Frigorifero
Manuale dell'utente

Italiano

immagina le possibilità

Grazie per aver acquistato un prodotto Samsung.
Per ricevere un'assistenza più completa, è necessario registrare il prodotto all'indirizzo
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Elettrodomestico indipendente

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 1 2009.11.5 2:19:42 PM

Caratteristiche del nuovo frigorifero

PRINCIPALI CARATTERISTICHE DEL NUOVO FRIGORIFERO

Il frigorifero Samsung Side-By-Side presenta numerose caratteristiche mirate al risparmio di spazio, a metodi di conservazione innovativi e all'efficienza energetica.

- **CERNIERE NASCOSTE E PORTIERA S/W**
  Eleganti cerniere nascoste e portiera s/w dona un aspetto frontale, quadrato elegante e pulito.
- **Cassetto CoolSelect Zone™ (OPZIONALE)**
  Grazie a questa innovativa caratteristica, è possibile selezionare i pulsanti Quick Cool, Thaw o Select per impostare la refrigerazione rapida, lo scongelamento e il raffreddamento dei prodotti nel cassetto CoolSelect. Per controllare la temperatura del cassetto, selezionare Soft Freeze, Cool o 0 Zone.
- **APERTURA FACILE (OPZIONALE)**
  Gli sportelli possono essere aperti in modo semplice e agevole grazie alla "comoda maniglia" ideata per soddisfare le esigenze del cliente.
- **DISPLAY NERO CHIARO (OPZIONALE)**
  Con una lussuosa finestrella nera si vede e sente il design pulito e chiaro.
- **BAR CASALINGO A TOCCO (OPZIONALE)**
  Con il bar di tipo soft touch, basta premere sul fermo per aprire o chiudere con un sistema di chiusura smorzato.
- **COMODO VASSOIO MOBILE (OPZIONALE)**
  Questo vassoio innovativo che consente di trasportare i cibi è particolarmente utile per conservare dessert, dolci e così via.

SAMSUNG

Per semplificare la successiva identificazione del prodotto, prendere nota del modello e del numero di serie. Il numero del modello è indicato sul lato sinistro del frigorifero.

Numero modellol _____
Numero di serie _____

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 2 2009.11.5 2:19:42 PM

Informazioni per la sicurezza

INFORMAZIONI PER LA SICUREZZAAVVERTENZA

AVVERTENZA • Prima di attivare l'elettrodomestico, leggere per intero questo manuale e conservarlo per qualsiasi riferimento futuro.

AVVERTENZA • Poiché le presenti istruzioni per l'uso trattano vari modelli, le caratteristiche del frigorifero a propria disposizione possono variare leggermente da quelle descritte in questo manuale.

SIMBOLI DI ATTENZIONE/AVVERTENZA UTILIZZATI

AVVERTENZA	Indica la presenza di un pericolo di morte o lesione grave.
ATTENZIONE	Indica la presenza di un rischio di lesione personale o danni materiali.

ALTRI SIMBOLI UTILIZZATI

	Indica qualcosa che NON bisogna fare.
	Indica qualcosa che NON bisogna smontare.
	Indica qualcosa che NON bisogna toccare.
	Indica qualcosa che bisogna osservare.
	Indica che è necessario scollegare la spina del cavo di alimentazione dalla presa.
	Indica che è necessaria una messa a terra per evitare scosse elettriche.
	Indica che è consigliabile rivolgersi a un tecnico.

Questi segnali di avvertenza consentono di evitare lesioni alla persona.
È necessario osservarli rigorosamente.
Dopo aver letto la presente sezione, conservarla con cura per riferimento futuro.

- Prima dell'uso, questo frigorifero deve essere installato e posizionato conformemente alle indicazioni del manuale.
- Utilizzare questo elettrodomestico solo per gli scopi cui è destinato, come descritto nel presente manuale di istruzioni.
- Per qualsiasi operazione di assistenza e riparazione, si consiglia vivamente di rivolgersi a personale qualificato.
- Come refrigerante viene utilizzato l'R600a o l'R134. Per appurare quale refrigerante è utilizzato, controllare l'etichetta del compressore posta sul retro dell'elettrodomestico o l'etichetta delle prestazioni di esercizio all'interno del frigorifero.

- Nel caso di refrigerante R600a, questo è un gas naturale con alta compatibilità ambientale, tuttavia è anche combustibile. Durante il trasporto e l'installazione dell'elettrodomestico, fare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito di refrigerazione.
- Qualora il refrigerante dovesse fuoriuscire con forza dai tubi, potrebbe incendiarsi o causare lesioni agli occhi. Se si nota una perdita, evitare fiamme libere potenziali fonti di incendio e aerare per qualche minuto la stanza in cui si trova l'elettrodomestico.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 3 2009.11.5 2:19:43 PM

Informazioni per la sicurezza

AVVERTENZA

- Per evitare la formazione di una miscela infiammabile di gas e aria, qualora si dovesse verificare una perdita nel circuito di refrigerazione, le dimensioni della stanza in cui l'elettrodomestico può essere posizionato dipendono dalla quantità di refrigerante utilizzato.
- Non accendere mai l'elettrodomestico qualora dovesse presentare tracce di danneggiamento. In caso di dubbi, consultare il proprio rivenditore.
- La stanza deve avere dimensioni pari a $1m^3$ per ogni 8 g di refrigerante R600a utilizzato all'interno dell'elettrodomestico.
- La quantità di refrigerante presente nell'elettrodomestico specifico è indicata sulla targhetta di identificazione che si trova al suo interno.
- Il materiale di imballaggio di questo prodotto deve essere smaltito nel rispetto dell'ambiente.
- Prima di sostituire la lampadina interna del frigorifero, staccare la spina dalla presa elettrica.
  - In caso contrario, si correrebbe il rischio di ricevere scosse elettriche.
- Questa apparecchiatura non è adatta all'uso, senza supervisione, da parte di persone (bambini inclusi) che dispongono di ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali, oppure senza esperienza, conoscenza o che siano date loro istruzioni per l'uso dell'apparecchiatura da una persona responsabile della loro sicurezza.
- Controllare che i bambini non giochino con questa apparecchiatura.

SEGNALI DI AVVERTENZA GRAVE

AVVERTENZA

- Non installare il frigorifero in un luogo umido o in cui potrebbe venire a contatto con l'acqua.
  - Il deterioramento del materiale isolante delle parti elettriche potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Non collocare questo frigorifero alla luce solare diretta, né esporlo al calore emanato da stufe, radiatori o altri elettrodomestici.
- Lasciare abbastanza spazio per l'installazione del frigorifero su una superficie piana.
  - Se l'elettrodomestico non è in piano, il sistema di refrigerazione interno potrebbe non funzionare correttamente.
- Non collegare più elettrodomestici in un'unica presa di corrente multipla. Il frigorifero dovrebbe essere sempre collegato a una presa elettrica singola con una tensione nominale corrispondente a quella riportata sulla targhetta delle prestazioni di esercizio.
  - Questo accorgimento consente di ottenere prestazioni ottimali ed evita inoltre il sovraccarico dell'impianto elettrico domestico, il quale, in caso di surriscaldamento dei fili elettrici, potrebbe provocare incendi.
- Non scollegare mai il frigorifero tirando il cavo di alimentazione. Afferrare sempre saldamente la spina ed estrarla dalla presa elettrica.
  - Il danneggiamento del cavo potrebbe causare un cortocircuito, incendi e/o scosse elettriche.
- Assicurarsi che la spina del cavo di alimentazione non venga schiacciata o danneggiata dalla parte posteriore del frigorifero.
- Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione, né schiacciarlo collocandovi sopra oggetti pesanti.
  - Si presenterebbero rischi di incendio.
- Se il cavo di alimentazione dovesse sfilacciarsi o danneggiarsi, rivolgersi all'azienda produttrice o ai relativi tecnici autorizzati per effettuarne immediatamente la sostituzione o riparazione.
- Non utilizzare un cavo che mostri segni di lacerazioni o abrasioni sulla superficie o alle estremità.
- Se il cavo di alimentazione si danneggia, farlo sostituire immediatamente dall'azienda produttrice, da un tecnico autorizzato o comunque da personale qualificato.
- Quando si sposta il frigorifero, fare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
- Non inserire la spina del cavo di alimentazione con le mani bagnate.
- Prima di pulire o riparare il frigorifero, staccare la presa elettrica.
- Durante le operazioni di pulizia della spina, non utilizzare un panno bagnato o umido.
- Rimuovere i corpi estranei o la polvere dai poli della spina del cavo di alimentazione.
  - In caso contrario, si correrebbe il rischio di incendio.
- Dopo aver staccato la spina del frigorifero, aspettare almeno cinque minuti prima di riattaccarla alla presa elettrica.
- Se la presa elettrica si è allentata, non attaccare la spina del cavo di alimentazione.
  - Questo potrebbe generare scosse elettriche o incendi.
- L'elettrodomestico deve essere posizionato in modo tale che la spina sia accessibile dopo l'installazione.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 4 2009.11.5 2:19:43 PM

• Il frigorifero deve essere collegato a terra.
- È necessario collegare a terra il frigorifero, onde evitare eventuali perdite di energia elettrica o scosse elettiche.

• Per la messa a terra, non utilizzare mai tubi di gas, linee telefoniche o altri cavi potenziali conduttori di energia elettrica.
- L'uso improprio della spina di messa a terra può causare scosse elettriche.

• Non smontare né riparare da soli il frigorifero.
- Potrebbe verificarsi un incendio, un funzionamento anomalo e/o lesioni personali.
• Se si avvertono odori di medicinali o fumo, staccare immediatamente la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.
• Assicurarsi che le fessure di ventilazione presenti nella struttura esterna e di sostegno non si ano ostruite.
• Per accelerare la procedura di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o di altro tipo, diversi da quelli consigliati dall'azienda produttrice.
• Non danneggiare il circuito di refrigerazione.
• Non utilizzare elettrodomestici elettrici all'interno del frigorifero/congelatore, a meno che non siano del tipo consigliato dall'azienda produttrice.
• Prima di sostituire la lampadina interna, staccare l'elettrodomestico dalla presa di alimentazione.
• In caso di difficoltà al momento della sostituzione della lampadina, contattare il centro di assistenza.
• L'elettrodomestico non è destinato all'uso da parte di bambini o persone inferme non sorvegliate.
• I bambini vanno sorvegliati per evitare che non giochino con l'elettrodomestico.
• Non lasciare che i bambini si dondolino sullo sportello, in quanto potrebbero subire gravi lesioni personali.
• Non toccare con le mani bagnate le pareti interne del congelatore né i prodotti conservati al suo interno.
- La pelle delle mani potrebbe restare attaccata a una superficie.
• Se il frigorifero non sarà utilizzato per un lungo periodo di tempo, staccare la spina del cavo di alimentazione.
-Il deterioramento del materiale isolante potrebbe causare incendi.
• Non collocare oggetti sopra l'elettrodomestico.
- Quando si apre o chiude lo sportello, fare attenzione ed evitare che cadano all'esterno oggetti che potrebbero causare lesioni personali e/o danni materiali.

SEGNALI DI ATTENZIONE

• Questo prodotto è destinato solo alla conservazione di cibi in ambienti domestici.
• È necessario attenersi ai tempi di conservazione consigliati dall'azienda produttrice. Fare riferimento alle relative istruzioni.
• Le bottiglie vanno riposte avvicinandole tra loro, in modo che non cadano.
• Non riporre nello scomparto congelatore bibite gassate o frizzanti.
• Non conservare troppi cibi all'interno del frigorifero.
- Quando si apre lo sportello, fare attenzione ed evitare che cadano all'esterno oggetti che potrebbero provocare lesioni personali o danni materiali.
• Non mettere bottiglie o altro tipo di contenitore di vetro nel congelatore.
- Quando il contenuto si congela, il vetro può rompersi e provocare lesioni personali.
• Non spruzzare gas infiammabili vicino al frigorifero.
- Si presenterebbero rischi di esplosione o incendio.
• Non spruzzare direttamente acqua all'interno o all'esterno del frigorifero.
- Questo potrebbe generare scosse elettriche o incendi.
• Non conservare sostanze volatili o infiammabili nel frigorifero.
- La conservazione di benzene, solvente, alcool, etere, gas GPL o altre sostanze simili potrebbe causare un'esplosione.
• Se si prevede di partire per una lunga vacanza, è necessario svuotare il frigorifero e spegnerlo.
• Non ricongelare cibi congelati che sono stati completamente scongelati.
• Non mettere nel frigorifero prodotti farmaceutici, materiale scientifico o prodotti sensibili alla temperatura.
- I prodotti che richiedono rigidi controlli della temperatura non vanno conservati in frigorifero.
• Non appoggiare recipienti pieni d'acqua sopra al frigorifero.
- Se l'acqua fuoriuscisse, si presenterebbero rischi di incendio o scosse elettriche.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 5 2009.11.5 2:19:43 PM

Informazioni per la sicurezza

SEGNALI DI ATTENZIONE PER LA PULIZIA

- Non introdurre le mani nell'area sottostante all'elettrodomestico.
  - Gli spigoli appuntiti possono provocare lesioni personali.
- Non mettere mai le dita od oggetti nell'apertura dell'erogatore e nello scivolo del ghiaccio.
  - Si possono subire lesioni personali o causare danni materiali.
- Non utilizzare un panno bagnato o umido per pulire la spina del cavo di alimentazione e rimuovere eventuali corpi estranei o polvere dai poli.
  - In caso contrario, si correrebbe il rischio di incendio.
- Dopo aver staccato la spina del frigorifero, aspettare almeno cinque minuti prima di riattaccarla alla presa elettrica.

SEGNALI DI AVVERTENZA PER LO SMALTIMENTO

- Prima di disfarsi di questo frigorifero (o di altri frigoriferi), rimuovere lo sportello, le guarnizioni e la maniglia, in modo da evitare che bambini e animali domestici possano accidentalmente rimanere intrappolati al loro interno.
- Lasciare al loro posto i ripiani, in modo che i bambini non possano entrare facilmente all'interno dell'elettrodomestico.
- Come refrigerante viene utilizzato l'R600a o l'R134a. Per appurare quale refrigerante è utilizzato, controllare l'etichetta del compressore posta sul retro dell'elettrodomestico o l'etichetta delle prestazioni di esercizio all'interno del frigorifero. Qualora questo prodotto contenga gas infiammabili (refrigerante R600a), rivolgersi agli enti locali e richiederne lo smaltimento sicuro.
- Ciclopentano utilizzato come gas isolante. I gas presenti nel materiale isolante vannosmaltiti adottando un'apposita procedura. Rivolgersi agli enti locali per ottenere informazioni in merito allo smaltimento ecologico di questo prodotto. Prima dellosmaltimento, assicurarsi che nessuno dei tubi ubicati sul retro dell'elettrodomestico sia danneggiato. La rottura dei tubi deve essere effettuata in spazi aperti.

ATTENZIONE

In caso di un'interruzione dell'erogazione di energia elettrica, contattare la sede locale della società elettrica e verificare la durata di tale interruzione.
La maggior parte delle interruzioni di energia incideranno sulle temperature del frigorifero.
Tuttavia, è necessario ridurre al minimo il numero di aperture dello sportello in assenza di corrente.
Se l'interruzione di energia elettrica ha una durata superiore alle 24 ore, occorre rimuovere tutti i cibi congelati.
Eventuali chiavi fornite per la chiusura di sportelli o coperchi dovranno essere tenute fuori dalla portata dei bambini e conservate lontano dal frigorifero, in modo da evitare che i bambini possano accidentalmente rimanere chiusi all'interno.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 6 2009.11.5 2:19:43 PM

ULTERIORI SUGGERIMENTI PER UN UTILIZZO CORRETTO

- Dopo l'installazione dell'elettrodomestico, attendere almeno 2 ore prima di attivarlo.
- Per ottimizzare le prestazioni del prodotto, procedere come segue:
  - Non collocare i cibi in prossimità delle aperture di sfiato poste sul retro dell'elettrodomestico, poiché potrebbero ostruire la circolazione dell'aria nello scomparto congelatore.
  - Avvolgere accuratamente i cibi oppure riporli in contenitori a tenuta d'aria prima di introdurli nel frigorifero/congelatore.
  - Non collocare i cibi da congelare accanto a prodotti già congelati.
- Non riporre nello scomparto congelatore bibite gassate o frizzanti.
- Attenersi ai limiti di tempo stabiliti per la conservazione e alle date di scadenza dei prodotti congelati.
- Se si prevede di assentarsi per periodi di tempo inferiori alle tre settimane, non occorre scollegare il frigorifero dall'alimentazione. Tuttavia, in caso di assenze di durata superiore, è necessario estrarre tutti i cibi dal frigorifero. Scollegare la spina e procedere alla pulizia e all'asciugatura del frigorifero.
- La maggior parte delle interruzioni di energia elettrica ripristinate entro una o due ore non incideranno sulle temperature del frigorifero. Tuttavia, è necessario ridurre al minimo il numero di aperture dello sportello in assenza di corrente. Se l'interruzione di energia elettrica ha una durata superiore alle 24 ore, occorre rimuovere tutti i cibi congelati.
- Eventuali chiavi fornite per la chiusura del frigorifero dovranno essere tenute fuori dalla portata dei bambini e conservate lontano dall'elettrodomestico.
- Se per un intervallo di tempo prolungato viene mantenuta una temperatura inferiore al limite di raffreddamento consentito per il frigorifero, il funzionamento dell'elettrodomestico potrebbe non essere uniforme (ovvero potrebbe verificarsi uno sbrinamento o la temperatura potrebbe diventare troppo elevata nello scomparto dei cibi congelati).
- Non conservare cibi facilmente deteriorabili a basse temperature, ad esempio banane e meloni.
- Per ottimizzare il congelamento del ghiaccio, collocare il relativo vassoio nella posizione specificata dall'azienda produttrice.
- L'elettrodomestico è dotato di un sistema automatico di sbrinamento, pertanto non è necessario eseguire questa operazione manualmente.
- L'aumento di temperatura in fase di sbrinamento è conforme ai requisiti ISO. Ma se si desidera evitare un aumento incontrollato della temperatura del cibo congelato durante lo sbrinamento dell'apparecchiatura, avvolgere il cibo con vari fogli di giornale.
- Qualsiasi aumento di temperatura dei cibi congelati durante lo sbrinamento può ridurne i tempi di conservazione.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 7 2009.11.5 2:19:43 PM

sommario

IMPOSTAZIONE DEL FRIGORIFERO SIDE-BY-SIDE 9

9 Guida introduttiva all'installazione del frigorifero
10 Rimozione degli sportelli del frigorifero
13 Rimontaggio degli sportelli del frigorifero
16 Livellamento del frigorifero

IMPOSTAZIONE DEL FRIGORIFERO SIDE-BY-SIDE 17

17 Piccole regolazioni delle porte
18 Controllo della linea dell'erogatore di acqua (opzionale)
19 Installazione della linea dell'erogatore di acqua

FUNZIONAMENTO DEL FRIGORIFERO SAMSUNG SIDE-BY-SIDE 23

23 Impostazione del frigorifero
24 Funzionamento del frigorifero
25 Utilizzo del display digitale
26 Controllo della temperatura
27 Utilizzo dell'erogatore di ghiaccio e acqua fredda
28 Ripiani e contenitori
29 Conservazione dei cibi
31 Utilizzo del cassetto CoolSelect Zone™ (opzionale)
33 Rimozione degli accessori del congelatore
34 Rimozione degli accessori del frigorifero
35 Pulizia del frigorifero
37 Sostituzione delle lampadine interne
38 Sostituzione del filtro dell'acqua
39 Utilizzo degli sportelli

RISOLUZIONE DEI PROBLEMI 40

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 8 2009.11.5 2:19:43 PM

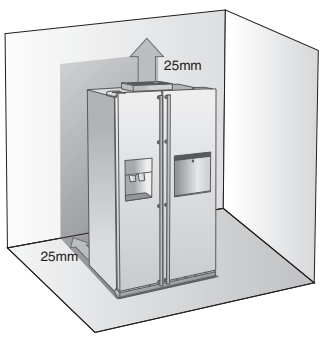
Impostazione del frigorifero side-by-side

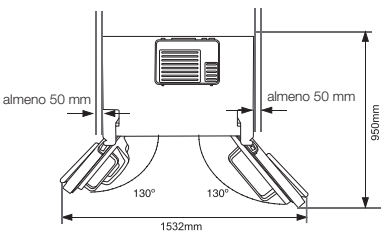
GUIDA INTRODUTTIVA ALL'INSTALLAZIONE DEL FRIGORIFERO

Congratulazioni per l'acquisto del Suo nuovo frigorifero Side by Side Samsung. Ci auguriamo che apprezzerà lo stato dell'arte delle tecnologia e delle caratteristihe che questo frigorifero ha da offrirLe.

Scelta dell'ubicazione migliore per il frigorifero

- Scegliere un'ubicazione che consenta un facile accesso ai tubi di erogazione dell'acqua.
- Scegliere un'ubicazione senza esposizione diretta alla luce solare.
- Scegliere un'ubicazione con il pavimento in piano (o quasi).
- Scegliere un'ubicazione con spazio sufficiente per consentire una facile apertura degli sportelli del frigorifero.
- Lasciare abbastanza spazio per l'installazione del frigorifero su una superficie piana.
  - Se l'elettrodomestico non è in piano, il sistema di refrigerazione interno potrebbe non funzionare correttamente.
  - Attenersi allo spazio complessivo richiesto. Fare riferimento alle immagini e alle dimensioni riportate di seguito.





- Durante l'installazione, lasciare lo spazio libero indicato a destra, a sinistra, sul retro e nella parte superiore dell'elettrodomestico. Ciò consentirà di ridurre il consumo energetico e i costi di elettricità.
- Non installare il frigorifero in luoghi che prevedono temperature inferiori a 10°C.
- Assicurarsi di scollegare la linea di alimentazione dell'acqua PRIMA di rimuovere lo sportello del congelatore. Per evitare danneggiamenti, vedere la sezione successiva "Separazione della linea di alimentazione dell'acqua dal frigorifero".

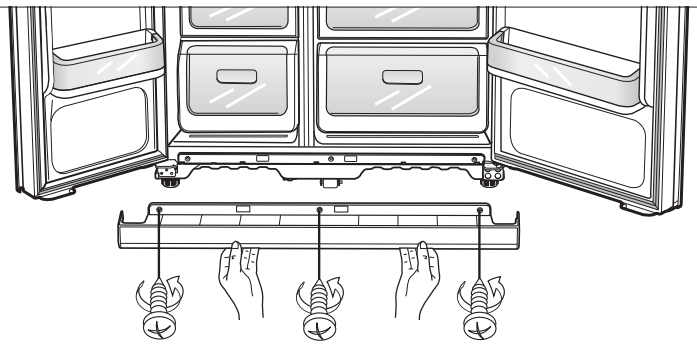
DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 9 2009.11.5 2:19:44 PM

RIMOZIONE DEGLI SPORTELLI DEL FRIGORIFERO

Se le dimensioni della porta d'ingresso non sono sufficienti per consentire il passaggio del frigorifero, è possibile rimuovere gli sportelli.

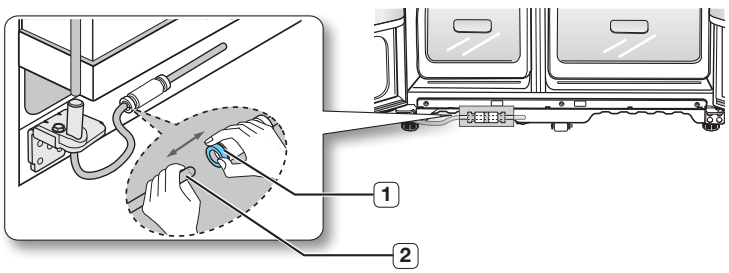
1. Rimozione della protezione dei piedini anteriori

Prima di tutto, aprire gli sportelli del congelatore e del frigorifero e rimuovere la protezione dei piedini anteriori girando le tre viti in senso antiorario.



Separazione della linea di alimentazione dell'acqua dal frigorifero

1. Rimuovere il tubo dell'acqua premendo l'accoppiatore (1) l'accoppiatore tubo dell'acqua (2) .



Non tagliare il tubo dell'acqua, ma separarlo dall'accoppiatore.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 10 2009.11.5 2:19:46 PM

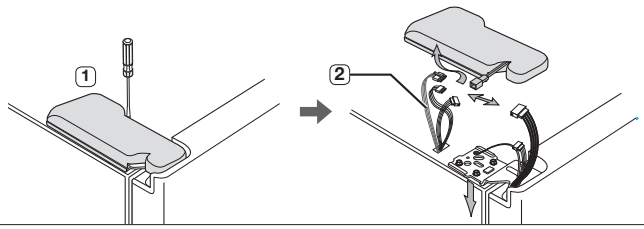
Impostazione del frigorifero side-by-side

2. Rimozione dello sportello del congelatore

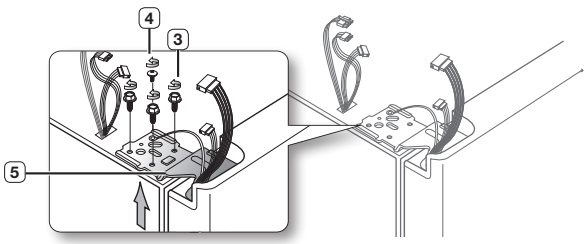
Operazioni preliminari:

- Assicurarsi di sollevare lo sportello per evitare il piegamento o la rottura dei cardini.
- Fare attenzione a non schiacciare il tubo dell'acqua e i cavi sullo sportello.
- Collocare gli sportelli su una superficie stabile per impedire graffi o danneggiamenti.

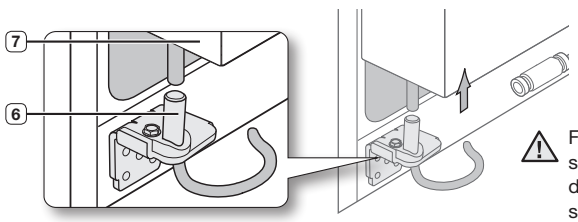
1. Dopo aver chiuso lo sportello del congelatore, rimuovere la protezione del cardine superiore (1) utilizzando un cacciavite, quindi scollegare i cavi tirandoli leggermente (2) .



2. Rimuovere le viti del cardine (3) e la vite di messa a terra (4) girando in senso antiorario, quindi estrarre il cardine superiore (5). Durante la rimozione dello sportello, fare attenzione che non cada, poiché potrebbe provocare lesioni personali.

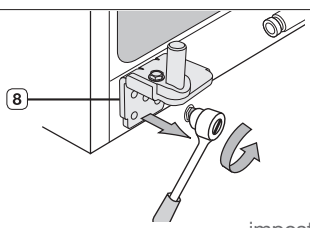


3. Quindi, rimuovere lo sportello dal cardine inferiore (6) sollevandolo con attenzione (7).



⚠ Fare attenzione a non schiacciare il tubo dell'acqua e i cavi sullo sportello.

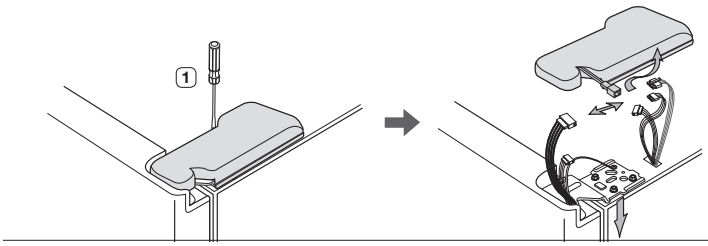
4. Rimuovere la cerniera inferiore (8) con una chiave esagonale.



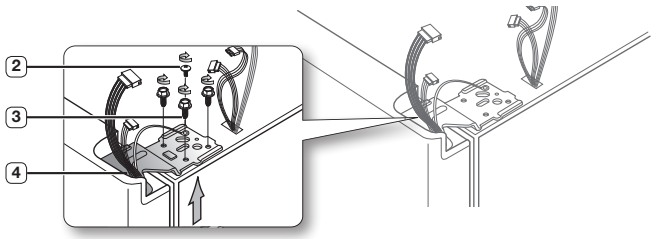
DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 11 2009.11.5 2:19:48 PM

Rimozione dello sportello del frigorifero

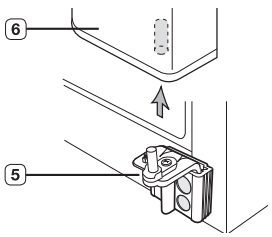
1. Con lo sportello chiuso, rimuovere la protezione del cardine superiore (1) utilizzando un cacciavite.



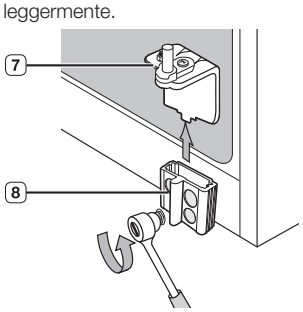
2. Rimuovere le viti del cardine (2) e la vite di messa a terra (3) girando in senso antiorario, quindi estrarre il cardine superiore (4). Durante la rimozione dello sportello, fare attenzione che non cada, poiché potrebbe provocare lesioni personali.



3. Rimuovere lo sportello dal cardine inferiore (5) sollevandolo (6).



4. Rimuovere il cardine inferiore (7) dalla staffa (8) sollevandolo leggermente.



DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 12 2009.11.5 2:19:51 PM

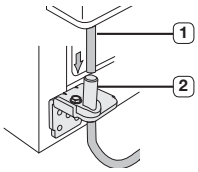
Impostazione del frigorifero side-by-side

RIMONTAGGIO DEGLI SPORTELLI DEL FRIGORIFERO

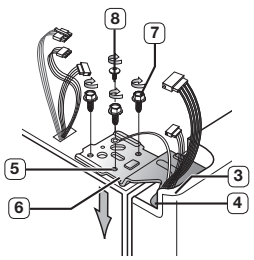
Dopo aver installato il frigorifero nella posizione desiderata, occorre rimontare gli sportelli.

Rimontaggio dello sportello del congelatore

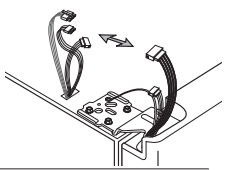
1. Rimontare lo sportello del congelatore inserendo nuovamente il tubo [1] nell'angolo inferiore dello sportello e all'interno del foro presente nel cardine inferiore [2]. Tirare leggermente il tubo verso il basso in modo che sia dritto, senza pieghe né curvature.



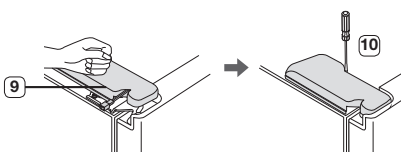
2. Inserire l'albero del cardine superiore [3] nel foro presente sull'angolo dello sportello del congelatore [4]. Assicurarsi che il cardine sia allineato con il foro del cardine superiore [5] e con il foro dello scomparto [6], quindi riavvitare le viti del cardine [7] e la vite di messa a terra [8] girando in senso orario.



3. Ricollegare i cavi.



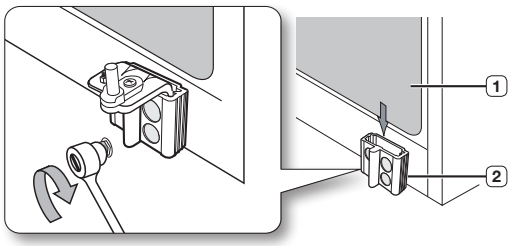
4. Posizionare il bordo anteriore del coperchio del cardine superiore [9] sulla parte anteriore del cardine superiore [10] e riavvitarlo con la vite.



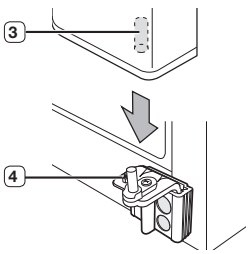
DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 13 2009.11.5 2:19:52 PM

Rimontaggio dello sportello del frigorifero

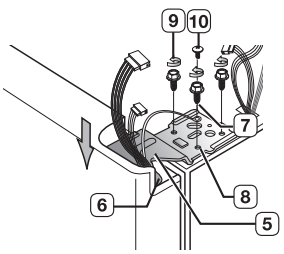
1. Reinserire il cardine inferiore [1] nella staffa corrispondente [2].



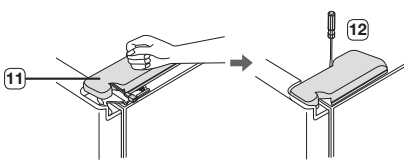
2. Allineare il foro nell'angolo dello sportello del frigorifero [3] con il cardine inferiore [4].



3. Inserire l'albero del cardine superiore [5] nel foro presente sul cardine [6]. Assicurarsi che il cardine sia allineato con il foro del cardine superiore [7] e con il foro situato nella parte superiore dello scomparto [8]. Quindi, riavvitare le viti del cardine [9] e la vite di messa a terra [10] girando in senso orario.



4. Posizionare la parte anteriore del coperchio del cardine superiore [11] sulla parte anteriore del cardine superiore [12] e riavvitarla con la vite.

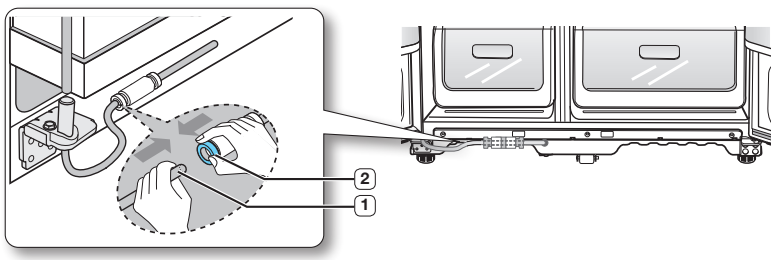


DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 14 2009.11.5 2:19:53 PM

Impostazione del frigorifero side-by-side

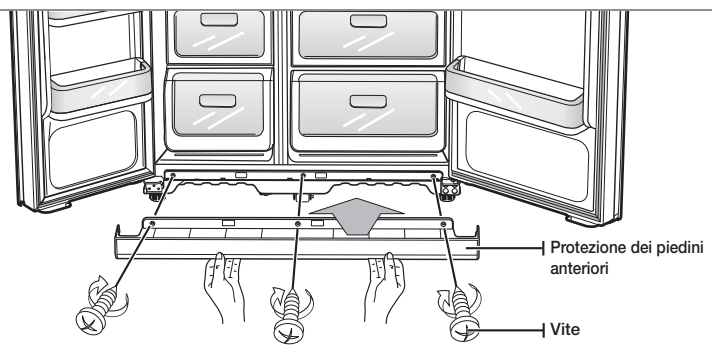
Rimontaggio della linea di alimentazione dell'acqua

1. Inserire il tubo dell'acqua [1] nell'accoppiatore [2].



Rimontaggio della protezione dei piedini anteriori

Prima di montare la protezione, verificare l'assenza di perdite nel raccordo dell'acqua. Riposizionare la protezione dei piedini anteriori girando le tre viti in senso orario, come mostrato nella figura.



DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 15 2009.11.5 2:19:55 PM

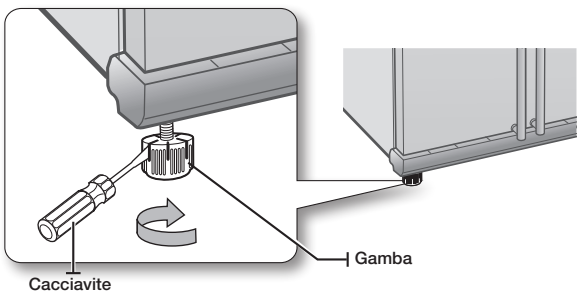
LIVELLAMENTO DEL FRIGORIFERO

Dopo aver rimontato gli sportelli, verificare che il frigorifero sia in piano, in modo da poter effettuare le ultime regolazioni. In caso contrario, non sarà possibile livellare perfettamente gli sportelli.

È possibile regolare anche la parte anteriore del frigorifero.

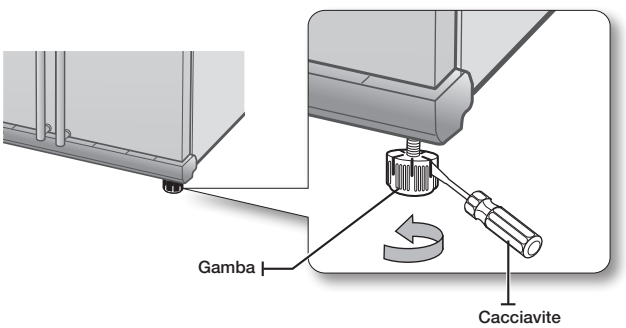
Se lo sportello del congelatore è più basso del frigorifero

Inserire un cacciavite a punta piatta in una tacca sul piedino, girare in senso orario o antiorario per mettere a livello il congelatore.



Se lo sportello del congelatore è più alto del frigorifero

Inserire un cacciavite a punta piatta in una tacca sul piedino, girare in senso orario o antiorario per mettere a livello il frigorifero.



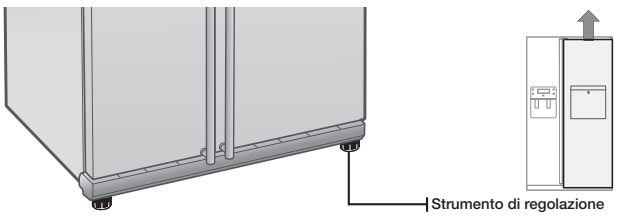
Non si consiglia di effettuare piccole regolazioni con la levetta di controllo. Per informazioni sulla procedura ottimale per effettuare regolazioni minime sugli sportelli, vedere la sezione successiva.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 16 2009.11.5 2:19:57 PM

Impostazione del frigorifero side-by-side

PICCOLE REGOLAZIONI DELLE PORTE

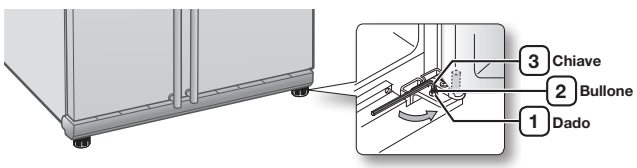
Tenere presente che per livellare perfettamente gli sportelli è necessario che il frigorifero sia in piano. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione precedente sul livellamento del frigorifero.



Se lo sportello del congelatore è più alto rispetto al frigorifero

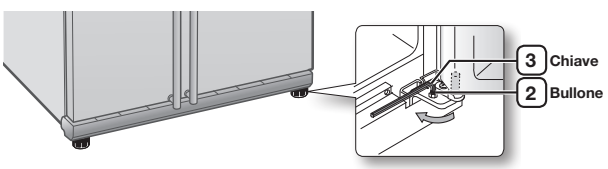
La procedura di regolazione fine dell'altezza della portafrigo differisca da quanto già spiegato. Aprire lo sportello frigo e regolarlo come indicato di seguito:

1. Allentare il dado [1] posto sul cardine inferiore fino all'estremità superiore del bullone [2].



Quando si rilascia il dado [1], assicurarsi di utilizzare la chiave esagonale fornita in dotazione [3] per allentare il bullone [2] in direzione antioraria. Quindi, sarà possibile svitare il dado [1] con le dita.

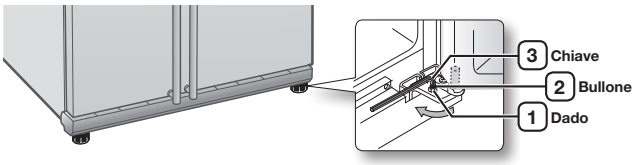
2. Regolare la differenza di altezza tra gli sportelli girando il bullone [2] in senso orario o antiorario.



Ruotando il bullone in senso orario, lo sportello viene sollevato.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 17 2009.11.5 2:20:0 PM

3. Dopo aver regolato gli sportelli, girare il dado [1] in senso orario fino all'estremità inferiore del bullone, quindi stringere di nuovo il bullone con la chiave [3] tper fissare il dado [1].



Se il dado non viene fissato saldamente, il bullone potrebbe allentarsi.

CONTROLLO DELLA LINEA DELL'EROGATORE DI ACQUA(OPZIONALE)

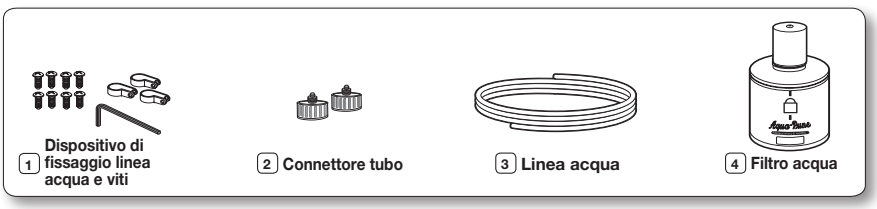
L'erogatore di acqua è solo una delle numerose caratteristiche utili del nuovo frigorifero Samsung. Per ottimizzare l'igiene, il filtro dell'acqua Samsung rimuove le particelle nocive presenti nell'acqua, ma non sterilizza né distrugge alcun microrganismo. A questo scopo, è necessario acquistare un sistema di purificazione dell'acqua. Per un utilizzo corretto del dispositivo di produzione di ghiaccio, l'acqua deve avere una pressione di 138 ~862 Kpa psi (Pounds per Square Inch). In condizioni normali, un bicchiere di carta da 170 cc può essere riempito in 10 secondi. Se il frigorifero è installato in un'area in cui la pressione dell'acqua è bassa (al di sotto di 138 Kpa), è possibile installare una pompa ausiliaria per compensare la perdita di pressione. Assicurarsi che il serbatoio dell'acqua all'interno del frigorifero sia riempito correttamente, spingendo la levetta dell'erogatore di acqua fino a che l'acqua non esce.

Il kit di installazione della linea d'acqua è incluso con questa unità. Si trova nel cassetto del freezer.

INSTALLAZIONE DELLA LINEA DELL'EROGATORE DI ACQUA

Per il modello interno

Componenti le l'installazione della linea d'acqua

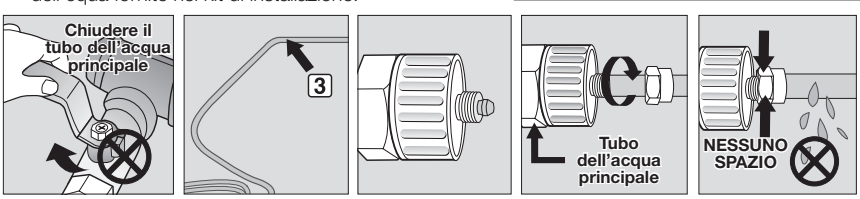


Collegamento alla linea di alimentazione dell'acqua

1. Per prima cosa, chiudere il rubinetto centrale di erogazione dell'acqua.
2. Individuare il tubo di acqua potabile fredda più vicino.
3. Attenersi alle istruzioni di installazione del tubo dell'cqua fornite nel kit di installazione.

ATTENZIONE

Il tubo dell'acqua va collegato al tubo dell'acqua fredda. Se venisse collegato al tubo dell'a cqua calda, potrebbe provocare il cattivo funzionamento del depuratore.



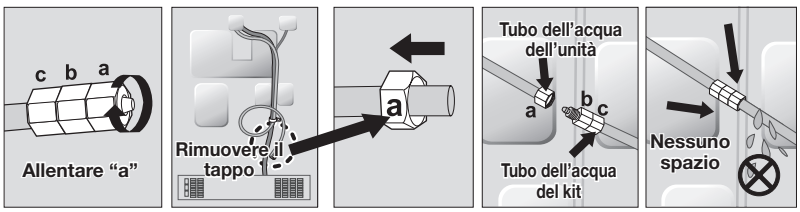
4. Dopo avere collegato l'acqua al filtro dell'acqua, riaprire l'erogazione dell'acqua e alimentare almeno 1 litro di acqua per pulire e attivare il filtro dell'acqua.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 18 2009.11.5 2:20:3 PM

Impostazione del frigorifero side-by-side

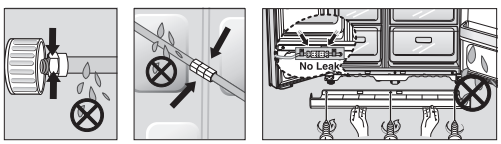
Collegamento del tubo dell'acqua al frigorifero

1. Estrarre il tappo dal tubo dell'acqua sull'unità e inserire il dado di compressione nel tubo dell'unità dopo averlo rimosso dall'altro tubo dell'acqua.
2. Collegare sia il tubo dell'unità che quello del kit fornito per l'erogazione dell'acqua.
3. Stringere il dado di compressione sul dispositivo di compressione. Verificare l'assenza di spazio tra i due elementi.
4. Aprire l'acqua e verificare la presenza di eventuali perdite.



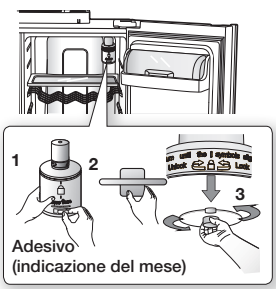
Collegare il tubo dell'acqua solo a fonti di acqua potabile. Se è necessario riparare o smontare il tubo dell'acqua, tagliare 6.5 mm del tubo di plastica per garantire un collegamento solido e privo di perdite.

ATTENZIONE Prima dell'uso, esaminare la perdita in questi punti

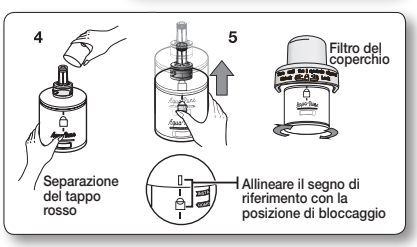


- L'INSTALLAZIONE DEL TUBO DELL'ACQUA non è coperta dalla garanzia Samsung.
- Questa operazione verrà eseguita a carico del cliente, a meno che il prezzo al dettaglio non includa il costo di installazione.
- Se necessario, per l'installazione rivolgersi a un idraulico o a un installatore autorizzato.
- Se si è verificata una perdita di acqua in seguito a un'errata installazione, contattare l'installatore.

Installazione del filtro dell'acqua



1. Estrarre dal contenitore il filtro dell'acqua e applicarvi un adesivo che indichi quando è necessario sostituirlo, come illustrato nella figura.
2. Sull'adesivo dovrà essere specificato un intervallo di sei mesi a partire dalla data corrente. Ad esempio, se il filtro dell'acqua viene installato nel mese di marzo, occorre applicare un adesivo con la dicitura "SET" per indicare che la sostituzione dovrà essere effettuata in settembre. Ciò consentirà di identificare il momento in cui è necessario sostituire il filtro. In genere la durata di un filtro è di circa 6 mesi.
3. Rimuovere quindi il tappo girandolo in senso antiorario e conservarlo in un luogo sicuro per poterlo utilizzare in caso non si desideri installare un filtro.
4. Rimuovere il tappo di protezione, quindi posizionare e inserire il filtro nell'apposito alloggiamento.
5. Girare lentamente il filtro dell'acqua in senso orario di 90° per allinearlo con il segno di riferimento sul coperchio, bloccando il filtro in posizione. Assicurarsi che l'indicatore sia allineato con la posizione di "bloccaggio". Non stringere in modo eccessivo.



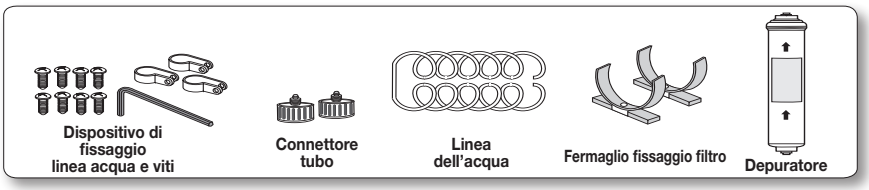
Se nel vostro modello è presente un ripiano per le bottiglie di vino, prima di montare i filtri dell'acqua è necessario rimuovere i ripiani.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 19 2009.11.5 2:20:10 PM

INSTALLAZIONE DELLA LINEA DELL'EROGATORE DI ACQUA

Controllo delle parti

Componenti le l'installazione della linea d'acqua



Connettere il tubo dell'acqua con raccordo e rubinetto.

- Chiudere il rubinetto generale dell'acqua.
- Connettere il raccordo "A" al rubinetto.

ATTENZIONE

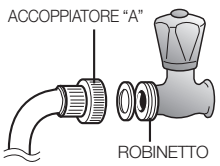
Il tubo dell'acqua va collegato al tubo dell'acqua fredda. Se venisse collegato al tubo dell'a cqua calda, potrebbe provocare il cattivo funzionamento del depuratore.

INFORMAZIONI SULLA GARANZIA

Questa installazione della linea dell'acqua non è coperta dalla garanzia del produttore del frigorifero/congelatore e del dispositivo di produzione di ghiaccio. Per ridurre al minimo i rischi di danni causati dall'acqua, seguire attentamente queste istruzioni.

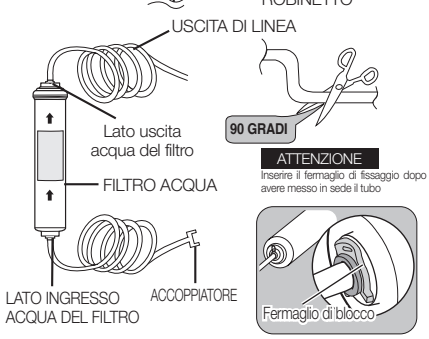
Nota:

Se gli accoppiatori non sono adatti per il rubinetto esistente, rivolgersi a un rivenditore autorizzato e acquistare gli accoppiatori adatti per l'installazione.

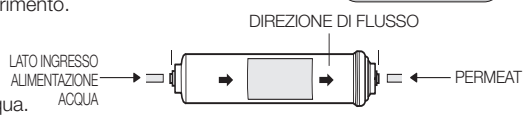


Scegliere l'ubicazione in cui installare il depuratore (modello con il depuratore)

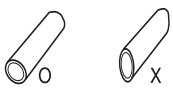
- Tagliare il tubo dell'acqua collegato al depuratore scegliendo la lunghezza giusta, dopo aver misurato la distanza tra il depuratore e il rubinetto dell'acqua fredda.
- Se si desidera rimontare i lati di entrata e di uscita del depuratore durante la sua installazione, vedere l'illustrazione di riferimento.



Istruzioni per la sostituzione

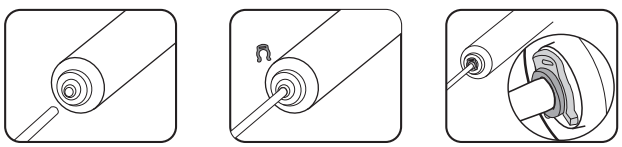


1. Chiudere l'erogazione dell'acqua.
2. Annotarsi la direzione di flusso dell'acqua.
3. Inserire il tubo di alimentazione dell'acqua nel lato ingresso acqua del filtro fino all'arresto del tubo



Nota: È necessario anche assicurarsi che il taglio sia squadrato e non ad angolo, ciò potrebbe provocare perdite

4. Dopo avere inserito il tubo fissare saldamente il fermaglio. Fissare il tubo con il fermaglio.



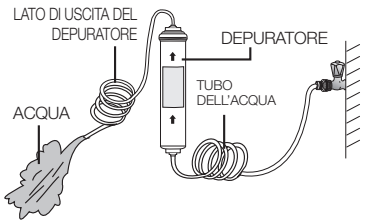
5. Aprire l'acqua e verificare l'eventuale presenza di perdite. Se vi sono perdite, ripetere i punti 1,2,3,4. Se la perdita continua, interrompere l'uso e rinvolgersi al proprio rivenditore.
6. Risciacquare il filtro per 5 minuti prima dell'uso.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 20 2009.11.5 2:20:12 PM

Impostazione del frigorifero side-by-side

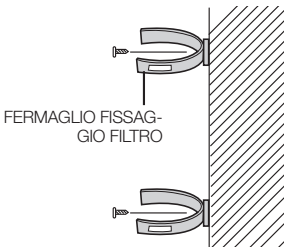
Rimuovere gli eventuali residui all'interno del depuratore (modello con il depuratore)

- Aprire il rubinetto dell'acqua principale e controllare se l'acqua scorre nel tubo sul lato di entrata dell'acqua del depuratore.
- Se l'acqua non fuoriesce dal tubo, assicurarsi se il rubinetto è aperto.
- Lasciare aperto il rubinetto per consentire la fuoriuscita dell'acqua pulita e degli eventuali residui formatisi durante le fasi di fabbricazione.



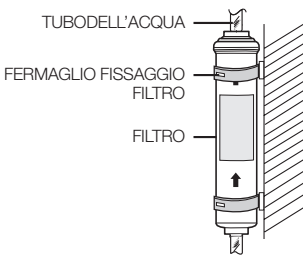
Fissare il fermaglio di blocco del filtro

- Tenere il fermaglio di blocco del filtro nella posizione corretta (sotto il lavandino ad esempio) e fissare saldamente in posizione con la vite.



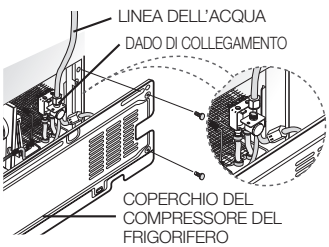
Fissare il depuratore al proprio posto

- Fissare il depuratore al proprio posto, come mostrato nella figura di destra.



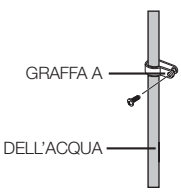
Collegare la linea dell'acqua al frigorifero

- Rimuovere il coperchio del compressore del frigorifero.
- Collegare la linea dell'acqua alla valvola, come mostrato nella figura.
- Dopo averlo collegato, controllare se ci sono perdite. In caso affermativo, rieffettuare il collegamento.
- Rimontare il coperchio del compressore del frigorifero.



Fissare la linea dell'acqua

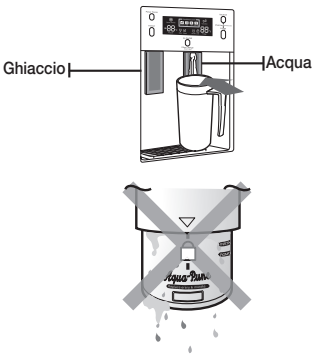
- Servendosi della graffa "A", fissare la linea dell'acqua alla parete (parte posteriore del frigorifero).
- Dopo aver fissato la linea dell'acqua, assicurarsi che non sia piegato eccessivamente, ammaccato o schiacciato.



DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 21 2009.11.5 2:20:14 PM

Rimozione di eventuali residui all'interno della linea di alimentazione dell'acqua dopo l'installazione del filtro.

1. Aprire l'erogazione di acqua principale e chiudere la valvola della linea di alimentazione dell'acqua.
2. Far scorrere l'acqua nell'erogatore finché non fuoriesce pulita (circa 1L). Ciò consentirà di pulire il sistema di erogazione dell'acqua e di rimuovere l'aria dai tubi.
3. In alcuni casi potrebbe essere necessario far nuovamente scorrere l'acqua.
4. Aprire lo sportello del frigorifero e verificare l'assenza di perdite di acqua dal filtro.

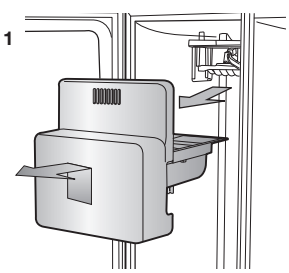


Subito dopo l'installazione di una cartuccia del filtro dell'acqua, dall'erogatore dell'acqua fuoriesce un piccolo spruzzo d'acqua. Ciò è dovuto all'immissione di aria nel tubo e non dovrebbe causare alcun problema di funzionamento.

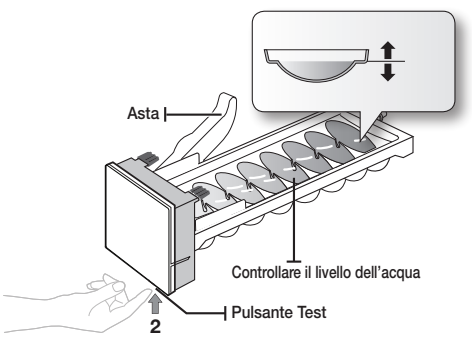
Controllo della quantità di acqua erogata al contenitore del ghiaccio (OPZIONALE)

1. Sollevare il secchiello del dispositivo di produzione di ghiaccio ed estrarlo dal congelatore.
2. Quando si preme il pulsante Test, il contenitore di cubetti di ghiaccio si riempie di acqua proveniente dal rubinetto di erogazione dell'acqua. Controllare che la quantità di acqua sia corretta (vedere l'illustrazione seguente).

   Se il livello dell'acqua è troppo basso, i cubetti di ghiaccio prodotti saranno piccoli. Questo problema non è dovuto al frigorifero, bensì alla pressione dell'acqua nei tubi di erogazione principali.



Dispositivo di produzione di ghiaccio



DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 22 2009.11.5 2:20:16 PM

Funzionamento del frigorifero SAMSUNG side-by-side

IMPOSTAZIONE DEL FRIGORIFERO

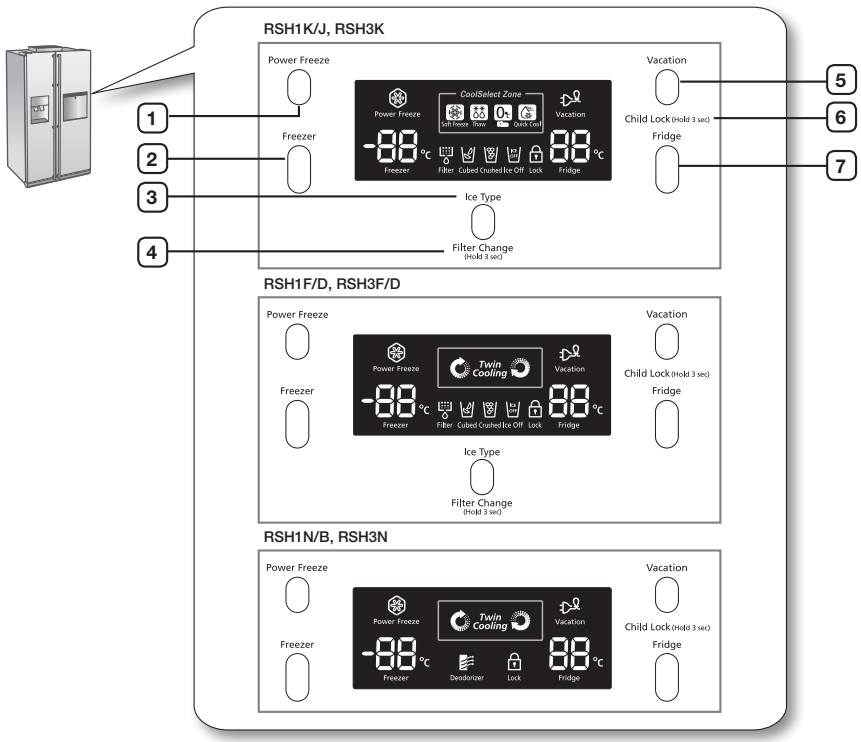
Dopo aver installato il nuovo frigorifero, sarà possibile impostare e utilizzare tutte le funzioni dell'elettrodomestico.
Una volta eseguite le procedure seguenti, il frigorifero dovrebbe essere completamente funzionante. In caso contrario, controllare l'erogazione di energia elettrica e la sorgente elettrica oppure consultare la sezione relativa alla risoluzione dei problemi in fondo a questo manuale dell'utente. Per ulteriori domande, rivolgersi al centro di assistenza Samsung Electronics.

1. Posizionare il frigorifero in un luogo appropriato con uno spazio sufficiente tra il muro e l'elettrodomestico. Consultare le istruzioni di installazione in questo manuale.
2. Dopo aver collegato il frigorifero alla presa elettrica, assicurarsi che la lampadina interna si accenda a ogni apertura dello sportello.
3. Impostare il controllo della temperatura sul valore minimo e aspettare un'ora.
   Il congelatore dovrebbe raffreddarsi leggermente e il motore dovrebbe entrare infunzione gradualmente.
4. Dopo l'attivazione, il frigorifero impiegherà qualche ora per raggiungere la temperatura ottimale. Quando la temperatura del frigorifero è sufficientemente bassa, sarà possibile utilizzarlo per conservare cibi e bevande.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 23 2009.11.5 2:20:16 PM

FUNZIONAMENTO DEL FRIGORIFERO

UTILIZZO DEL PANNELLO DI CONTROLLO



1	**PULSANTE POWER FREEZE**	Consente di velocizzare il processo di congelamento dei prodotti nel congelatore. Ciò può risultare utile se è necessario congelare in modo rapido prodotti facilmente deperibili oppure se la temperatura nel congelatore è aumentata eccessivamente (ad esempio, nel caso in cui lo sportello sia stato lasciato aperto).
2	**PULSANTE FREEZER**	Premere il pulsante **FREEZER** per impostare la temperatura desiderata nel congelatore. È possibile impostare un valore compreso tra - 14°C e -25°C.
3	**PULSANTE ICE TYPE**	Utilizzare questo pulsante per scegliere l'opzione Cubed (cubetti di ghiaccio), Crushed (ghiaccio tritato) o Ice off (per disattivare la produzione di ghiaccio).
4	**PULSANTE FILTER CHANGE**	Quando il filtro viene sostituito, azzerare l'indicatore tenendo premuto questo pulsante per 3 secondi.
5	**PULSANTE VACATION**	Se si prevede di assentarsi per una vacanza o un viaggio di lavoro oppure di non utilizzare il frigorifero, premere il pulsante Vacation. Quando si seleziona il pulsante Vacation per disattivare lo scomparto frigorifero, il LED passerà automaticamente dalla funzione frigorifero a vacanze. ⚠ Quando si seleziona la funzione Vacation, si consiglia vivamente di rimuovere i cibi presenti nello scomparto cibi freschi e di non lasciare lo sportello aperto.
6	**FUNZIONE CHILD LOCK**	Premendo contemporaneamente il tasto Vacation e il tasto Fridge per 3 secondi, tutti i pulsanti saranno bloccati. La leva di erogazione dell'acqua e la leva del ghiaccio non funzionano. Per annullare questa funzione, premere nuovamente i due tasti per 3 secondi.
7	**PULSANTE FRIDGE**	Premere il pulsante **Fridge** per impostare la temperatura desiderata nel frigorifero. È possibile impostare un valore compreso tra 1°C e 7°C.

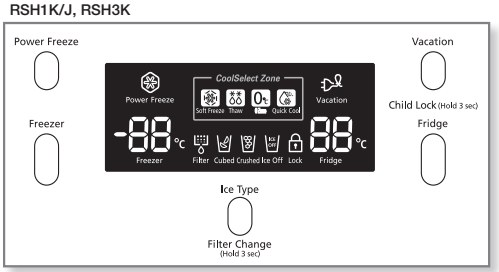
DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 24 2009.11.5 2:20:18 PM

Funzionamento del frigorifero SAMSUNG side-by-side

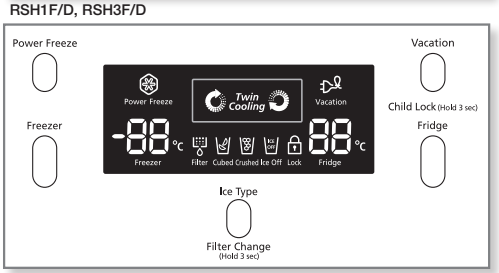
UTILIZZO DEL DISPLAY DIGITALE

La dicitura “88” sul display del congelatore indica la temperatura corrente nel congelatore.
La dicitura “88” sul display del frigorifero indica la temperatura corrente nel frigorifero.
Le diciture “Quick Cool”, “Thaw”, “Soft Freeze” e “0 Zone” indicano invece lo stato del cassetto CoolSelect Zone™.

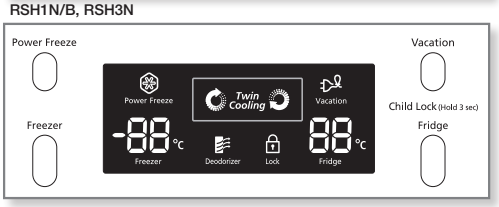
RSH1K/J, RSH3K



RSH1F/D, RSH3F/D



RSH1N/B, RSH3N



Congelamento rapido

Questa icona si accende quando viene attivata la funzione “**Power Freeze**” (congelamento rapido).
Tale funzione risulta particolarmente utile quando si richiede una notevole quantità di ghiaccio.
Se si preme il pulsante **Power Freeze**, aumenterà la produzione di ghiaccio. Una volta ottenuta la quantità di ghiaccio desiderata, sarà sufficiente premere di nuovo il pulsante per annullare la modalità “**Power Freeze**”.

L’utilizzo di questa funzione comporta un aumento del consumo energetico del frigorifero. Ricordarsi di disattivarla quando non è necessaria e di ripristinare l’impostazione di temperatura originale nel congelatore. Per congelare grandi quantità di cibo, prima di premere il pulsante Power Freeze, è necessario impostare la temperatura dello scomparto congelatore sul valore minimo.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 25 2009.11.5 2:20:18 PM

Spia del filtro

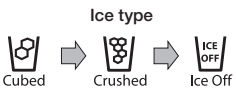
Se la spia è accesa significa che è necessario sostituire il filtro. In genere, la spia si accende circa ogni 6 mesi. Dopo aver rimosso il filtro precedente e aver installato quello nuovo (per istruzioni su questa procedura, vedere pagina 38), è necessario azzerare lo stato della spia premendo il pulsante **Ice Type** per circa 3 secondi. La spia si accenderà nuovamente dopo circa 6 mesi per indicare che è necessario sostituire il filtro dell'acqua. Quando non si utilizza il filtro dell'acqua, premere il pulsante **Ice Type** per più di 5 secondi. La spia del filtro e la dicitura Filter Change verranno disattivate.

Protezione bambini

Questa icona si illuminerà quando si attiva la funzione di sicurezza, premendo contemporaneamente il tasto Vacation e il tasto Fridge per 3 secondi. Premere nuovamente questi due pulsanti per 3 secondi per riattivare. Questo pulsante ha un'altra funzione. Quando esso viene premuto per 3 secondi [la spia di blocco si accende], il riscaldatore di controllo della condensa viene disattivato contemporaneamente. Se attorno all'erogatore del coperchio o all'alloggiamento bevande appare della condensa, premere di nuovo questo pulsante per 3 secondi. A questo punto, la spia si spegne, viene eseguita la funzione di controllo della condensa e tutti i tasti vengono sbloccati contemporaneamente.

Cubetti di ghiaccio, ghiaccio tritato e disattivazione del dispositivo di produzione di ghiaccio.

È possibile ottenere cubetti di ghiaccio o ghiaccio tritato selezionando l'opzione desiderata nel pannello di controllo digitale. Se il ghiaccio non viene utilizzato, disattivare questa funzione per risparmiare il consumo di acqua ed energia elettrica. La spia Ice type indica il tipo di ghiaccio selezionato (oppure che la produzione di ghiaccio è disattivata).



CONTROLLO DELLA TEMPERATURA

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA DEL CONGELATORE

La temperatura del congelatore può essere impostata su un valore compreso tra -14°C e - 25°C in base alle esigenze specifiche. Premere ripetutamente il pulsante **Freezer** finché sul display non viene visualizzata la temperatura desiderata. Tenere presente che i prodotti di gelateria potrebbero sciogliersi a temperature superiori a -16°C. La temperatura sul display passerà in modo sequenziale da -14°C a -25°C. Quando verrà raggiunta la temperatura di -14°C, sul display verrà visualizzato il valore di -25°C. Una volta impostata la nuova temperatura, dopo cinque secondi sul display verrà visualizzata di nuovo la temperatura corrente del congelatore. Tuttavia, tale valore cambierà quando il congelatore avrà raggiunto la nuova temperatura.

CONTROLLO DELLA TEMPERATURA DEL FRIGORIFERO

La temperatura del frigorifero può essere impostata su un valore compreso tra 7°C e 1°C in base alle esigenze specifiche. Premere ripetutamente il pulsante **Fridge** finché sul display non viene visualizzata la temperatura desiderata.

La temperatura del congelatore o del frigorifero potrebbe aumentare se gli sportelli vengono aperti con eccessiva frequenza o se vengono introdotti diversi cibi caldi o tiepidi. Queste situazioni potrebbero far lampeggiare display digitale. Il display smetterà di lampeggiare quando la temperatura del congelatore o del frigorifero raggiungerà i valori normali impostati.

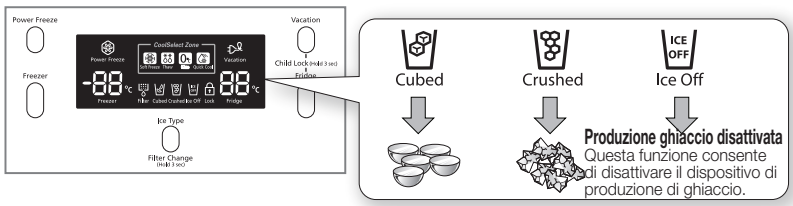
Se continua a lampeggiare, potrebbe essere necessario "azzerare" il frigorifero. Provare scollegare l'elettrodomestico dalla presa elettrica, attendere circa 10 minuti quindi ricollegarlo.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 26 2009.11.5 2:20:19 PM

Funzionamento del frigorifero SAMSUNG side-by-side

UTILIZZO DELL'EROGATORE DI GHIACCIO E ACQUA FREDDA

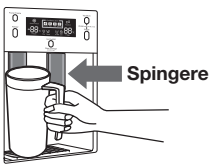
Premere il pulsante Ice Type per selezionare il tipo di ghiaccio desiderato.



Il ghiaccio viene prodotto sotto forma di cubetti. Se si sceglie l'opzione "Crushed", i cubetti verranno frantumati dal dispositivo di produzione di ghiaccio.

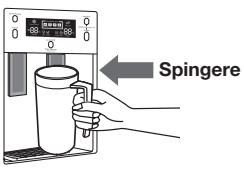
Erogazione di ghiaccio

Collocare il bicchiere sotto il condotto di uscita del ghiaccio e spingere leggermente con il bicchiere la levetta dell'erogatore di ghiaccio. Assicurarsi che il bicchiere sia allineato con l'erogatore per evitare eventuali fuoriuscite di ghiaccio.



Utilizzo dell'erogatore di acqua

Collocare il bicchiere sotto il condotto di uscita dell'acqua e spingere leggermente con il bicchiere la levetta dell'erogatore di acqua. Assicurarsi che il bicchiere sia allineato con l'erogatore per evitare eventuali fuoriuscite di acqua.



AVVERTENZA

- Non mettere le dita, le mani od oggetti impropri nello scivolo o nel secchiello del dispositivo di produzione di ghiaccio.
  - Si potrebbero subire lesioni personali causare danni materiali.
- Non mettere mai le dita né altri oggetti nell'apertura dell'erogatore.
  - Si potrebbero subire lesioni personali.
- Utilizzare solo il dispositivo di produzione di ghiaccio fornito con il frigorifero.
- L'erogazione dell'acqua a questo frigorifero va installata/collegata da personale qualificato e il collegamento deve essere eseguito solo a una condotta di acqua potabile.
- Per azionare correttamente il dispositivo di produzione del ghiaccio, è necessaria una pressione dell'acqua di 138 ~862 Kpa.

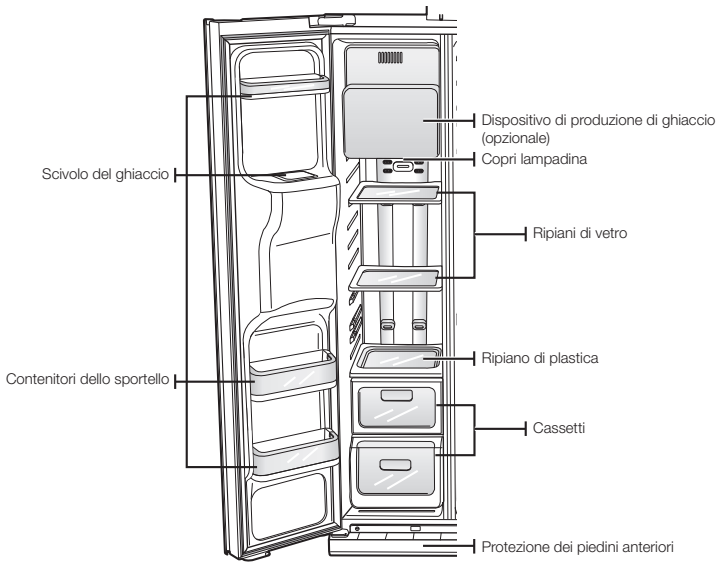
ATTENZIONE

- Se si prevede di assentarsi per una lunga vacanza o un viaggio di lavoro e di non utilizzare l'erogatore di acqua o ghiaccio, chiudere la valvola dell'acqua.
  - In caso contrario, si potrebbero verificare perdite di acqua.
- Rimuovere l'umidità in eccesso presente all'interno e lasciare aperti gli sportelli.
  - In caso contrario, si possono formare cattivi odori e muffa.

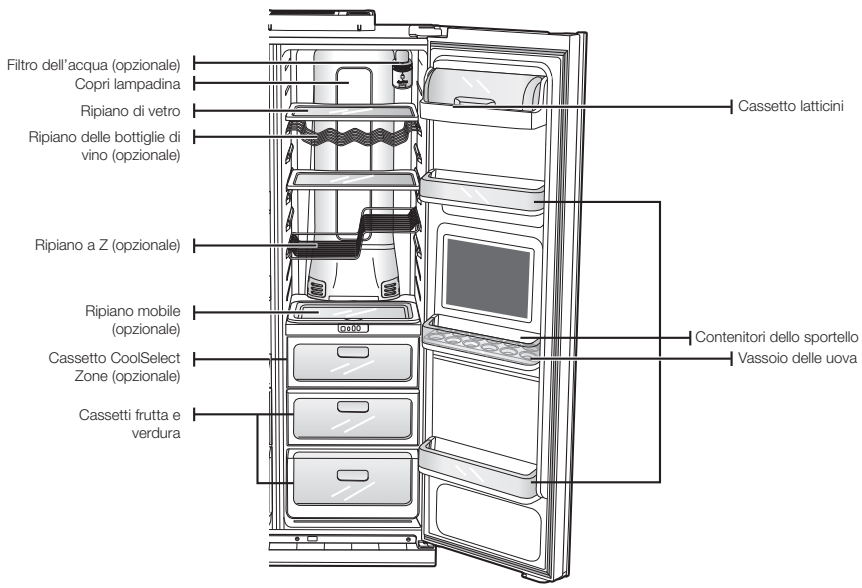
DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 27 2009.11.5 2:20:20 PM

RIPIANI E CONTENITORI

Congelatore



Frigorifero



DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 28 2009.11.5 2:20:23 PM

Funzionamento del frigorifero SAMSUNG side-by-side

CONSERVAZIONE DEI CIBI

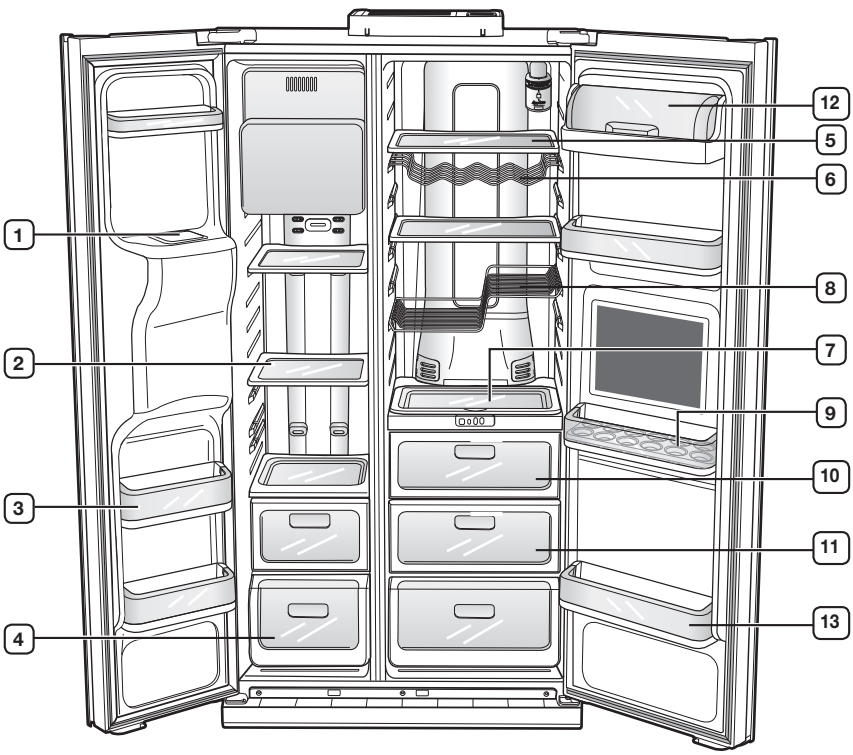
Conservazione dei cibi nel congelatore

Il frigorifero Samsung Side-By-Side è stato progettato per garantire il massimo risparmio di spazio. Di seguito sono illustrati alcuni degli scomparti personalizzati che consentono di mantenere il cibo più fresco e più a lungo. Per evitare la formazione di cattivi odori nel congelatore, avvolgere accuratamente il cibo conservato in modo che sia a tenuta d'aria.

Per ottimizzare lo spazio disponibile, è possibile rimuovere i cassetti superiori del congelatore senza alterare le caratteristiche termiche e meccaniche. Il volume specificato per lo scomparto di conservazione dei cibi congelati è calcolato senza considerare i cassetti.

ATTENZIONE

- Qualora il modello disponga di Cool Select Zone, non inserire un ripiano in questa struttura a rotaia per evitare che urti contro il coperchio dell'alloggiamento bevande, rompendolo.

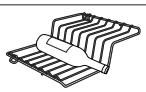
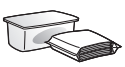


DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 29 2009.11.5 2:20:24 PM

Conservazione dei cibi nel congelatore

1 **SCIVOLO DEL GHIACCIO** ⚠ AVVERTENZA	Non mettere le dita, le mani o qualsiasi altro oggetto nello scivolo o nel secchiello del dispositivo di produzione di ghiaccio. Si potrebbero subire lesioni personali o causare danni materiali.
2 **CONTENITORI DELLO SPORTELLO**	Per conservare tutti i tipi di cibi congelati.
3 **RIPIANI**	Per conservare piccole confezioni di cibo congelato.
4 **CASSETTI**	Per conservare in modo ottimale carne o cibi secchi. Il cibo da conservare va avvolto con cura in una pellicola aderente o altro apposito materiale di imballaggio oppure messo in appositi recipienti.

Conservazione dei cibi nel frigorifero

5 **RIPIANI**	Estremamente resistenti, possono essere utilizzati per conservare tutti i tipi di cibi e bevande. I segni circolari presenti sulla superficie del vetro sono una caratteristica naturale e possono essere eliminati con un panno umido.
6 **RIPIANO DELLE BOTTIGLIE DI VINO (OPZIONALE)**	Consente di mantenere l'aroma originale dei vini fornendo uno spazio ideale per conservare le bottiglie.
7 **RIPIANO MOBILE (OPZIONALE)**	Progettato per trasportare facilmente i cibi. Può essere utilizzato per conservare tutti i tipi di cibi e bevande che devono essere spostati di frequente.
8 **RIPIANO A Z (OPZIONALE)**	Per ottimizzare lo spazio disponibile. Ideale per conservare non solo bottiglie di vino, ma anche cartoni di latte da 2 litri. 
9 **VASSOIO DELLE UOVA**	Ideale per conservare le uova. Collocare il VASSOIO DELLE UOVA sul ripiano per renderlo più accessibile.
10 **CASSETTO COOLSELECT ZONE (OPZIONALE)**	Consente di conservare il sapore dei cibi e di prolungarne la freschezza. Utilizzarlo per conservare formaggio, carne, pollame, pesce o qualsiasi altro cibo consumato di frequente.
11 **CASSETTO FRUTTA E VERDuRA**	Per conservare la freschezza della frutta e della verdura. È stato appositamente progettato per controllare il livello dell'umidità all'interno del cassetto.
12 **CASSETTO LATTICINI**	Può essere utilizzato per conservare latticini, ad esempio confezioni di burro, margarina, yogurt o formaggio fresco. 
13 **CONTENITORI DELLO SPORTELLO**	Progettati per conservare prodotti voluminosi ad esempio litri di latte o altre bottiglie e contenitori di grandi dimensioni.

Le bottiglie vanno riposte avvicinandole tra loro, in modo che non si ribaltino e cadano quando viene aperto lo sportello del frigorifero.

⚠ AVVERTENZA
- Se si prevede di assentarsi per intervalli di tempo prolungati, è necessario svuotare il frigorifero e spegnerlo. Rimuovere l'umidità in eccesso presente all'interno dell'elettrodomestico e lasciare aperti gli sportelli. Ciò consente di evitare la formazione di odori e muffa.
- Se il frigorifero non sarà utilizzato per un lungo periodo di tempo, staccare la spina del cavo di alimentazione.
  - Il deterioramento del materiale isolante potrebbe causare incendi.

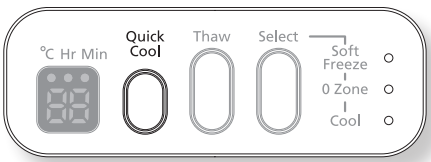
DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 30 2009.11.5 2:20:29 PM

Funzionamento del frigorifero SAMSUNG side-by-side

UTILIZZO DEL CASSETTO COOLSELECT ZONE™ (OPZIONALE)

Il cassetto Zona di controllo refrigerazione è stato disegnato per facilitare la vostra vita piena di impegni.

Pulsante Quick Cool



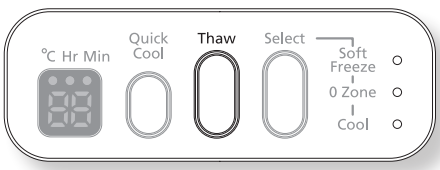
È possibile utilizzare la funzione "Quick Cool" (refrigerazione rapida) del cassetto CoolSelect Zone™ per raffreddare rapidamente (in circa un'ora) fino a 3 bibite in lattina. Al termine del processo "Quick Cool", nel cassetto CoolSelect Zone™ verrà automaticamente ripristinata la temperatura impostata in precedenza. Per annullare questa operazione e ripristinare la temperatura precedente nel cassetto CoolSelect Zone™, premere di nuovo il pulsante Quick Cool.

In base al tipo di bevante, il tempo richiesto per il raffreddamento potrebbe variare.

Quando è attiva la funzione "Quick Cool", è necessario rimuovere dal cassetto eventuali prodotti che NON si desidera raffreddare rapidamente.

Pulsante Thaw

Dopo aver selezionato "**Thaw**" (scongelamento), l'aria calda e quella fredda vengono introdotte alternativamente nel cassetto CoolSelect Zone™. A seconda del peso del cibo congelato, il tempo di scongelamento può essere impostato su 4, 6, 10 e 12 ore. Al termine del ciclo della funzione "**Thaw**", il cibo sarà parzialmente scongelato, quindi sarà facile tagliarlo e cucinarlo. Inoltre, una volta completato il ciclo "**Thaw**", nel cassetto CoolSelect Zone™ verrà ripristinato lo stato di "refrigerazione" originale. Per annullare questa funzione a metà ciclo, è sufficiente premere qualsiasi pulsante a eccezione di "**Thaw**". Di seguito sono riportati i tempi di scongelamento approssimativi in base al peso della carne e del pesce (con uno spessore medio pari a circa 25,4 mm). In questa tabella viene indicato il peso totale dei cibi nel cassetto CoolSelect Zone™.



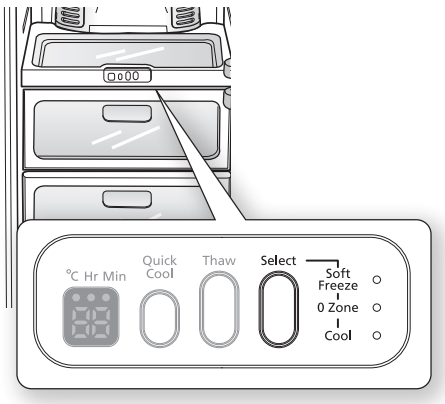
TEMPO DI SCONGELAMENTO	4 ore	6 ore	10 ore	12 ore
PESO	363 g	590 g	771 g	1.000 g

A seconda delle dimensioni e dello spessore della carne e del pesce, il tempo di scongelamento può variare.

Quando è attiva la funzione "Thaw", è necessario rimuovere dal cassetto eventuali prodotti che NON si desidera scongelare.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 31 2009.11.5 2:20:29 PM

Pulsante Select



1. Quando si sceglie "**Soft Freeze**" congelamento leggero) nel cassetto CoolSelect Zone™, sul pannello digitale viene visualizzata una temperatura di -5°C, indipendentemente dall'impostazione della temperatura globale del frigorifero. Questa funzione consente di conservare più a lungo la freschezza di carne e pesce.
2. Quando viene selezionata la funzione "**0 Zone**" (refrigerazione), la temperatura del cassetto CoolSelect Zone™ viene mantenuta a 0°C, indipendentemente dall'impostazione della temperatura globale del frigorifero. Questa funzione consente anche di conservare più a lungo la freschezza di carne o pesce.
3. Quando viene selezionata la funzione "**Cool**" (raffreddamento), la temperatura del cassetto CoolSelect Zone™ viene impostata sullo stesso valore della temperatura globale del frigorifero. Sul pannello digitale del cassetto verrà visualizzata la stessa temperatura del display del frigorifero. Poiché la funzione "Cool" consente di impostare la stessa temperatura del frigorifero, si potrà disporre di ulteriore spazio per conservare i cibi.

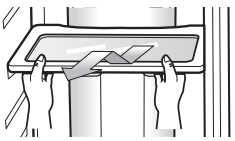
DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 32 2009.11.5 2:20:30 PM

Funzionamento del frigorifero SAMSUNG side-by-side

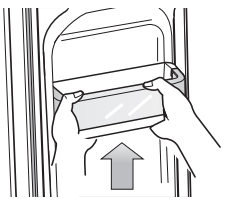
RIMOZIONE DEGLI ACCESSORI DEL CONGELATORE

È possibile pulire e riordinare l'interno del congelatore in modo estremamente rapido.

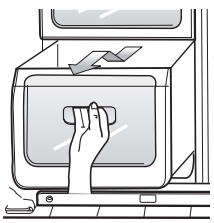
1. Per rimuovere il ripiano di vetro, estrarlo al massimo e sollevarlo leggermente.



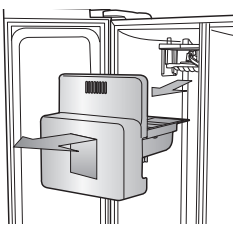
2. Per rimuovere il contenitore dello sportello, afferrarlo con entrambe le mani e sollevarlo leggermente.



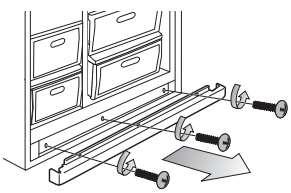
3. Per rimuovere il cassetto di plastica, estrarlo e sollevarlo leggermente.



4. Per rimuovere il secchiello del dispositivo di produzione di ghiaccio, sollevarlo ed estrarlo.



5. Per rimuovere la protezione dei piedinianteriori, aprire sia lo sportello del congelatore che quello del frigorifero e rimuovere le tre viti. Successivamente, staccare la protezione. Per rimontare la protezione dei piedini anteriori, riporla nella posizione originale e stringere le tre viti.

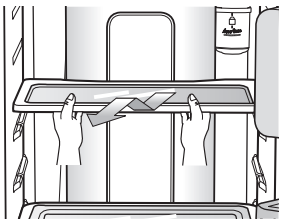


Non applicare una forza eccessiva nel rimuovere la protezione. La protezione potrebbe rompersi e causare lesioni personali.

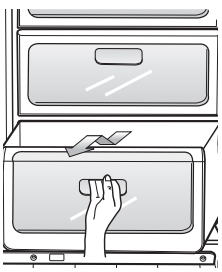
DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 33 2009.11.5 2:20:32 PM

RIMOZIONE DEGLI ACCESSORI DEL FRIGORIFERO

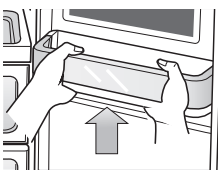
1. Per rimuovere il ripiano di vetro antiversamento, estrarlo al massimo e sollevarlo leggermente.



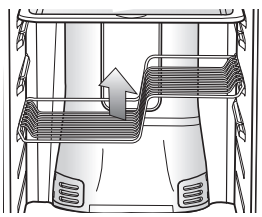
2. Per rimuovere il cassetto frutta e verdura, premere sulle rientranze presenti sui lati interni destro e sinistro del coperchio del cassetto verdura/a tenuta d'aria, quindi estrarlo. Tenendo il cassetto con una mano, sollevarlo leggermente ed estrarlo dal frigorifero.



3. Per rimuovere il contenitore dello sportello per le bevande, afferrarlo con entrambe le mani e sollevarlo leggermente.



4. Il RIPIANO A Z è fissato alla parete dello scomparto. Per rimuovere il ripiano, farlo scorrere e sollevarlo leggermente dalle guide.



ATTENZIONE Attenzione a non montare il ripiano Z scambiando parte superiore e inferiore, destra e sinistra.

Prima di rimuovere gli accessori, assicurarsi che non contengano cibo.
Se possibile, rimuovere tutti i prodotti contemporaneamente per ridurre il rischio di incidenti

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 34 2009.11.5 2:20:34 PM

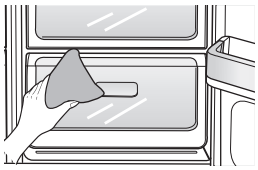
Funzionamento del frigorifero SAMSUNG side-by-side

PULIZIA DEL FRIGORIFERO

Un'accurata pulizia del frigorifero Samsung Side-By-Side consente di prolungare la durata dell'elettrodomestico e di evitare la formazione di odori e germi.

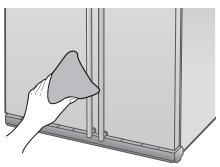
Pulizia delle parti interne

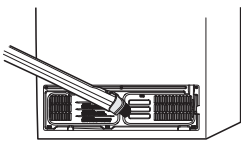
Per pulire le pareti e gli accessori interni, utilizzare un detergente delicato e un panno morbido per asciugare. Per una pulizia più accurata, è possibile rimuovere i cassetti e i ripiani. Occorre semplicemente assicurarsi di asciugarli prima di riporli nel frigorifero.



Pulizia delle parti esterne

Per pulire il pannello digitale e quello del display, utilizzare un panno morbido e pulito. Non spruzzare l'acqua direttamente sulla superficie del frigorifero, ma sul panno utilizzato per pulire.
In questo modo è possibile garantire una distribuzione uniforme di umidità sulla superficie. Gli sportelli, le maniglie e le superfici degli scomparti devono essere puliti con un detergente delicato e asciugati con un panno morbido. Per mantenere l'aspetto ottimale dell'elettrodomestico, si consiglia di lucidare le parti esterne una o due volte l'anno.

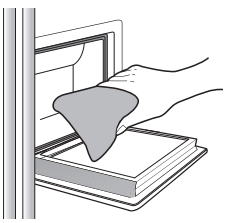




AVVERTENZA NON pulire con benzene, solvente o Clorox™.
Questi prodotti potrebbero danneggiare la superficie dell'elettrodomestico e provocare incendi.

Pulizia del Bar tipo Soft touch

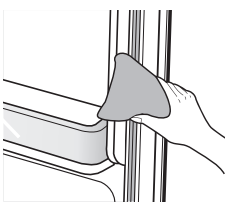
Per pulire l'erogatore di ghiaccio e acqua, utilizzare un panno asciutto. Quindi asciugarlo con un panno morbido e pulito.



Pulizia del Bar tipo Soft touch
- Nel caso di apertura del Home Bar, verrà aperto automaticamente quando si preme la parte superiore del Home Bar fino allo scatto.
- Nel caso di chiusura del Home Bar, premere la parte superiore del Home Bar fino allo scatto.

Pulizia delle guarnizioni di gomma degli sportelli

Se le guarnizioni di gomma degli sportelli sono sporche, è possibile che gli sportelli non si chiudano correttamente e che il frigorifero non funzioni in modo efficiente. Rimuovere dalle guarnizioni eventuali impurità o sporcizia pulendo gli sportelli con un detergente delicato e un panno umido. Quindi asciugarli con un panno morbido e pulito.

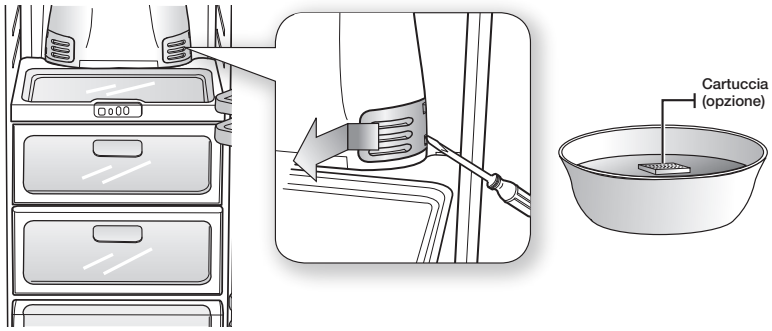


ATTENZIONE Non spruzzare acqua sul frigorifero se è collegato alla presa, poiché potrebbe causare scosse elettriche. Non pulire il frigorifero con benzene, solvente o detergente per automobili, in modo da evitare il rischio di incendi.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 35 2009.11.5 2:20:39 PM

Pulizia dei due deodoratori (opzione)

Per pulire i due deodoratori, rimuovere la protezione con un cacciavite a testa piatta. Rimuovere la cartuccia del deodoratore dalla protezione e immergerla in acqua pulita e calda per almeno 4 ore. Quindi, lasciarla asciugare completamente prima di riporla nel contenitore. In un'area ventilata, questa operazione potrebbe richiedere fino a 8 ore.
Per ottenere risultati ottimali, ripetere la procedura una o due volte l'anno.



Se la cartuccia viene asciugata in un'area confinata (o umida), potrebbero diffondersi degli odori. In tal caso, ripulire la cartuccia e lasciarla asciugare in un'area ben ventilata.

Pulizia del retro del frigorifero

Per impedire l'accumulo di polvere e sporcizia nei cavi e nei componenti esposti, pulire il retro dell'elettrodomestico con un aspirapolvere una o due volte l'anno.

AVVERTENZA Non rimuovere il coperchio posteriore, per evitare il rischio di scosse elettriche.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 36 2009.11.5 2:20:40 PM

Funzionamento del frigorifero SAMSUNG side-by-side

SOSTITUZIONE DELLE LAMPADINE INTERNE

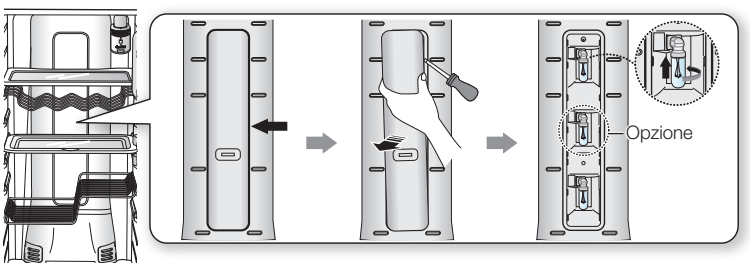
AVVERTENZA

Prima di sostituire la lampadina interna del frigorifero, staccare la spina dalla presa elettrica.
- In caso contrario, si correrebbe il rischio di ricevere scosse elettriche. In caso di difficoltà al momento della sostituzione della lampadina, contattare il centro di assistenza. Le lampadine di ricambio per il frigorifero e il congelatore possono essere acquistate presso principali punti vendita. Usare una lampadina di ricambio dimensione E17 massimo 30 Watt per lo scomparto frigorifero e dimensione E26 massimo 40 Watt per lo scomparto freezer.

Sostituzione delle lampadine interne nel frigorifero

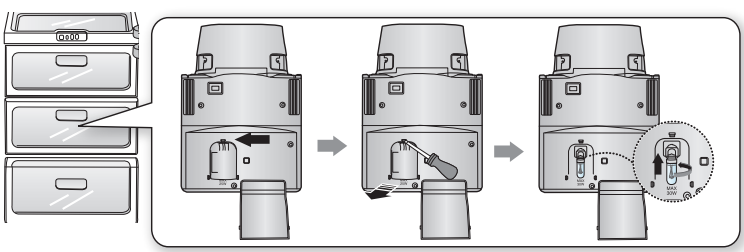
LUCE SUPERIORE

1. Premere su entrambi i lati del copri lampadina per rilasciare i fermi.
2. Dopo avere sostituito la lampadina, riattaccare il coperchio della luce.



LUCE INFERIORE (opzione)

1. Rimuovere il copri lampadina estraendolo nella direzione indicata dalla frecce.
2. Dopo avere sostituito la lampadina, riattaccare il coperchio della luce.

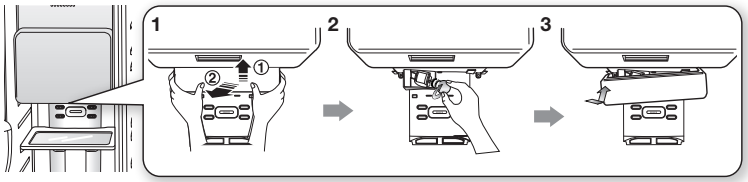


DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 37 2009.11.5 2:20:43 PM

Sostituzione delle lampadine interne nel congelatore

La lampadina del congelatore è situata nella parte inferiore del telaio del motore tritaghiaccio.

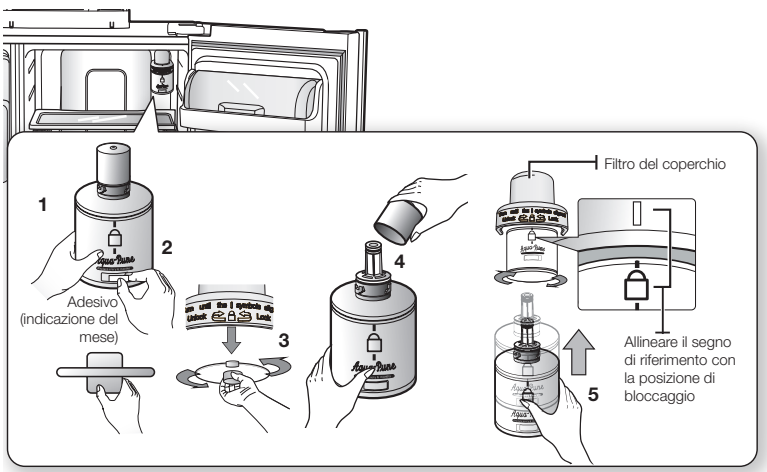
1. Sollevare il coperchio della lampada e tirare verso l'esterno in direzione delle frecce.
2. Sostituire la lampadina.
3. Rimontare il copri lampadina.



SOSTITUZIONE DEL FILTRO DELL'ACQUA

La "Spia del filtro" consente di sapere quando è il momento di sostituire la cartuccia del filtro dell'acqua. La spia si accenderà prima che si esaurisca la capacità del filtro in uso. In tal modo, si disporrà del tempo necessario per acquistare un nuovo filtro. Se il filtro viene sostituito per tempo, il frigorifero fornirà acqua più fresca e pulita.

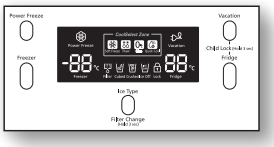
1. Estrarre dal contenitore il filtro dell'acqua e applicarvi un adesivo con l'indicazione del mese, come illustrato nella figura.
2. Sull'adesivo dovrà essere specificato un intervallo di sei mesi a partire dalla data corrente. Ad esempio, se il filtro dell'acqua viene sostituito nel mese di marzo, occorre applicare al filtro un adesivo con la dicitura "SEP" (settembre) per indicare che la sostituzione dovrà essere effettuata in settembre. In genere la durata di un filtro è di circa 6 mesi.
3. Rimuovere quindi il tappo girandolo in senso antiorario.
4. Rimuovere il tappo di protezione del nuovo filtro ed estrarre il filtro precedente.
5. Posizionare e inserire il nuovo filtro nell'apposito alloggiamento. Girare lentamente il filtro dell'acqua in senso orario di 90° per allinearlo con il segno di riferimento sul coperchio, bloccando il filtro in posizione. Assicurarsi che l'indicatore sia allineato con la posizione di "bloccaggio". Non stringere in modo eccessivo.



DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 38 2009.11.5 2:20:49 PM

Funzionamento del frigorifero SAMSUNG side-by-side

6. Una volta eseguita questa procedura, tenere premuto il pulsante **Ice Type** per 3 secondi per azzerare l'indicatore del filtro.
7. Infine, erogare 1 litro di acqua dall'erogatore e gettare via. Prima di bere, assicurarsi che l'acqua corrente sia pulita.



Subito dopo l'installazione di una cartuccia del filtro dell'acqua, dall'erogatore dell'acqua fuoriesce un piccolo spruzzo d'acqua. Ciò è dovuto all'immissione di aria nel tubo e non dovrebbe causare alcun problema di funzionamento.

Come ordinare i filtri di ricambio

Per ordinare altre cartucce per il filtro dell'acqua, rivolgersi a un rivenditore autorizzato Samsung.

UTILIZZO DEGLI SPORTELLI

Gli sportelli del frigorifero dispongono di una speciale funzione di apertura e chiusura che garantisce la perfetta e costante chiusura.
Se viene aperto oltre un determinato punto, lo sportello verrà "bloccato" e rimarrà aperto. Se lo sportello viene leggermente spinto oltre il blocco che ne impone l'apertura, verrà chiuso automaticamente.

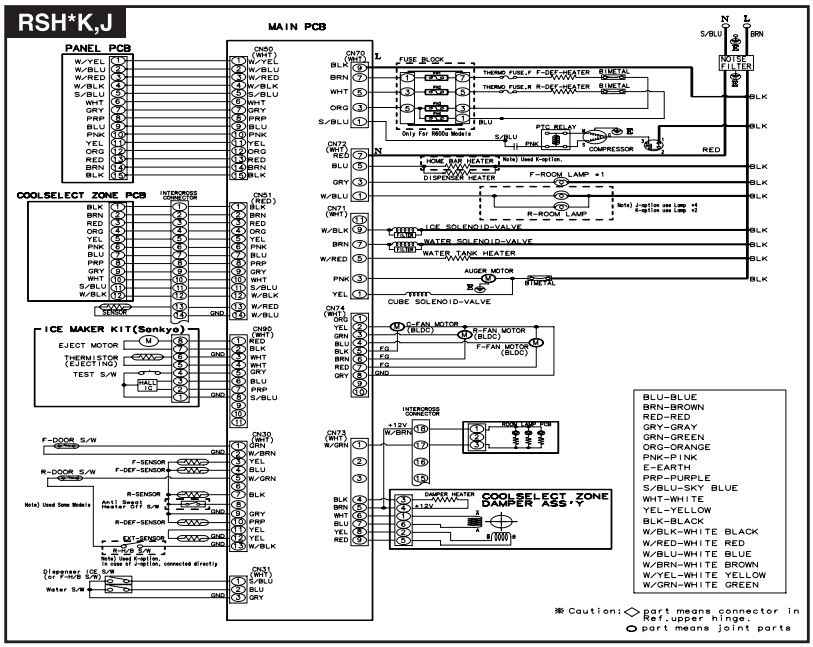
DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 39 2009.11.5 2:20:50 PM

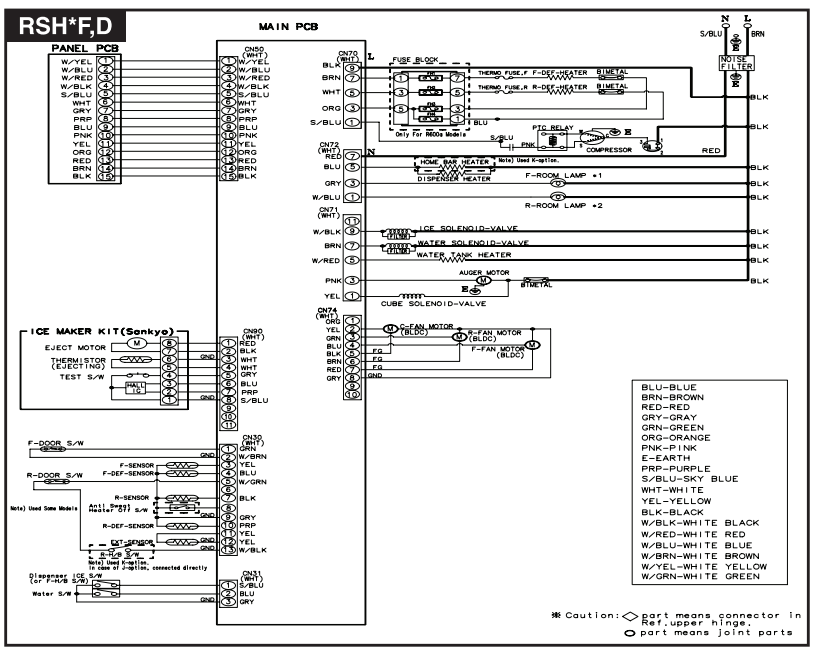
Risoluzione dei problemi

PROBLEMA	SOLUZIONE
Il frigorifero non funziona o non raffredda in modo sufficiente.	• Verificare che la spina del cavo di alimentazione sia collegata correttamente. • Il controllo della temperatura sul pannello del display è impostato sulla temperatura corretta? Provare a impostarlo su una temperatura più bassa. • Il frigorifero si trova esposto alla luce solare diretta oppure troppo vicino a una fonte di calore? • La parte posteriore del frigorifero è troppo vicina al muro e impedisce la circolazione dell'aria?
I cibi nel frigorifero vengono congelati.	• Il controllo della temperatura sul pannello del display è impostato sulla temperatura corretta? Provare a impostarlo su una temperatura più elevata. • La temperatura nella stanza è molto bassa? • Nella parte più fredda del frigorifero sono stati riposti cibi con un elevato contenuto di acqua? Provare a spostare tali prodotti all'interno del frigorifero anziché conservarli nel cassetto CoolSelect Zone™.
All'interno del frigorifero si sentono rumori o suoni insoliti.	• Controllare che il frigorifero sia in piano e stabile. • La parte posteriore del frigorifero è troppo vicina al muro e impedisce la circolazione dell'aria? • Dietro o sotto al frigorifero sono caduti oggetti? • All'interno del frigorifero si sente un ticchettio. Questo è normale e avviene in quanto i vari accessori si contraggono o si espandono in base alla temperatura presente all'interno del frigorifero.
Gli angoli anteriori e i lati dell'elettrodomestico sono caldi e si forma condensa.	• Un lieve riscaldamento è normale poiché negli angoli anteriori del frigorifero sono installati dei dispositivi anti-condensa. • Lo sportello del frigorifero è semiaperto? La condensa si può formare quando si lascia aperto lo sportello a lungo.
Il ghiaccio non viene erogato.	• Prima di produrre ghiaccio, dopo l'installazione della linea di alimentazione dell'acqua, sono trascorse 12 ore? • La linea dell'acqua è collegata e la valvola di chiusura è aperta? • La funzione di produzione di ghiaccio è stata disattivata manualmente? Assicurarsi che l'opzione Ice Type sia impostata su Cubed o Crushed. • Sono presenti cubetti di ghiaccio bloccati all'interno del contenitore? • La temperatura del congelatore è troppo elevata? Provare a impostarlo su una temperatura più bassa.
All'interno del frigorifero si sente un gorgoglio di acqua.	• Il gorgoglio proviene dal liquido refrigerante che circola nel frigorifero ed è normale.
Nel frigorifero c'è un cattivo odore.	• Il cibo si è deteriorato? • Incartare i cibi che emanano un odore forte (ad esempio il pesce) in modo che siano a tenuta d'aria. • Pulire il congelatore a intervalli periodici e gettare via eventuali cibi avariati.
Si forma del ghiaccio sulle pareti del congelatore.	• L'apertura di sfiato è bloccata? Rimuovere eventuali ostruzioni in modo che l'aria circoli liberamente. • Lasciare uno spazio sufficiente tra i cibi conservati, affinché l'aria circoli bene. • Lo sportello del congelatore è chiuso correttamente?
L'erogatore di acqua non funziona.	• La linea dell'acqua è collegata e la valvola di chiusura è aperta? • Il tubo di alimentazione dell'acqua è schiacciato o piegato? Assicurarsi che il tubo sia privo di ostruzioni. • Il serbatoio dell'acqua è congelato perché la temperatura del frigorifero è troppo bassa? Provare a impostarlo su una temperatura più elevata sul pannello del display principale.

DA99-01583Q(0.5)-IT.indd 40 2009.11.5 2:20:50 PM

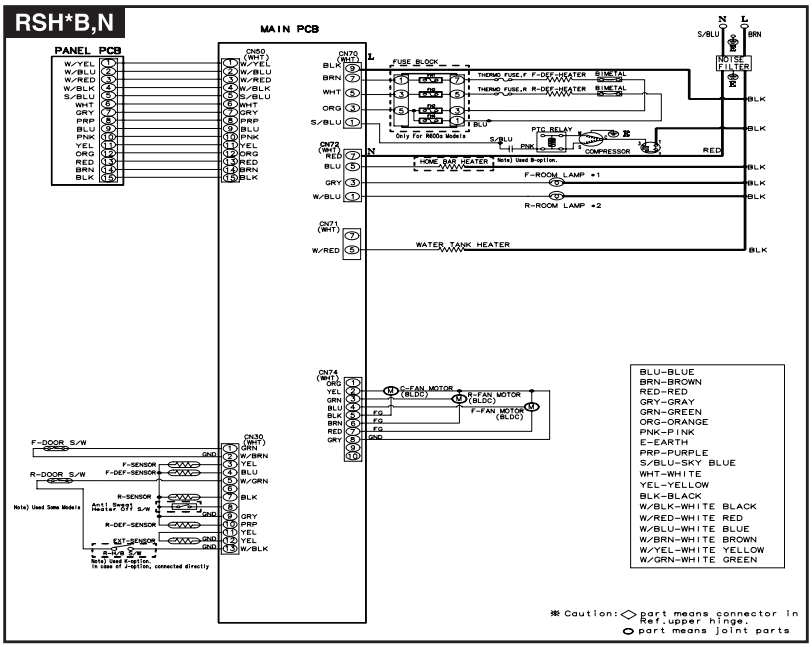
Schema circuito



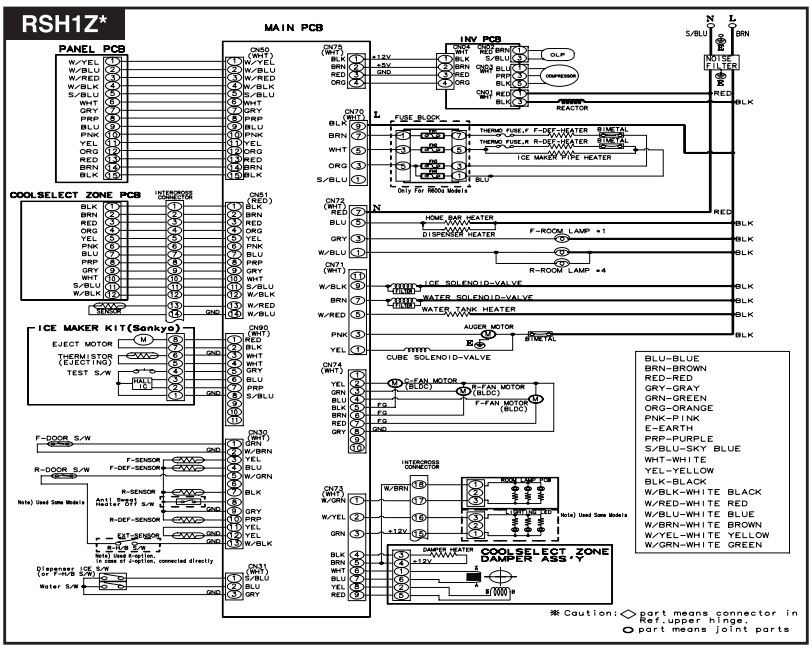


Schema circuito

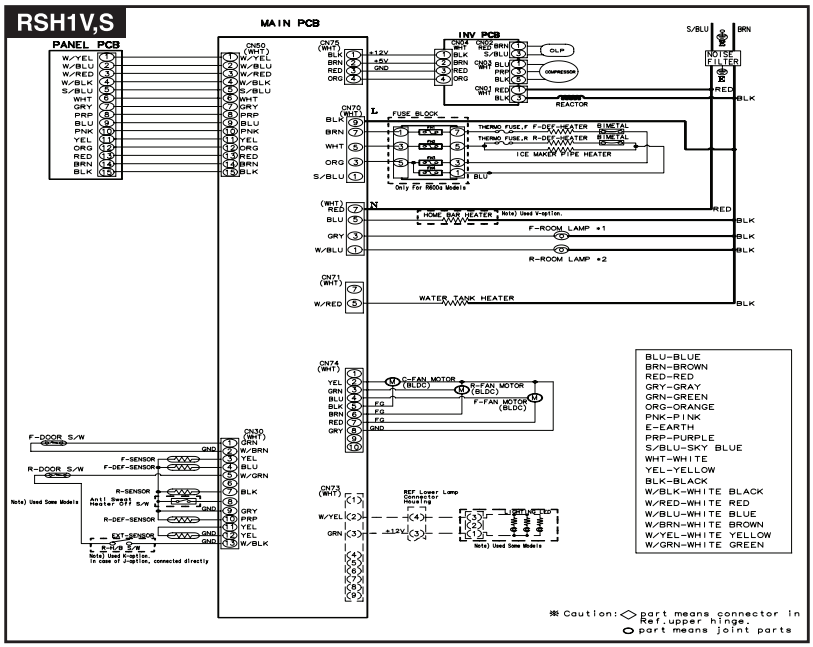
RSH*B,N

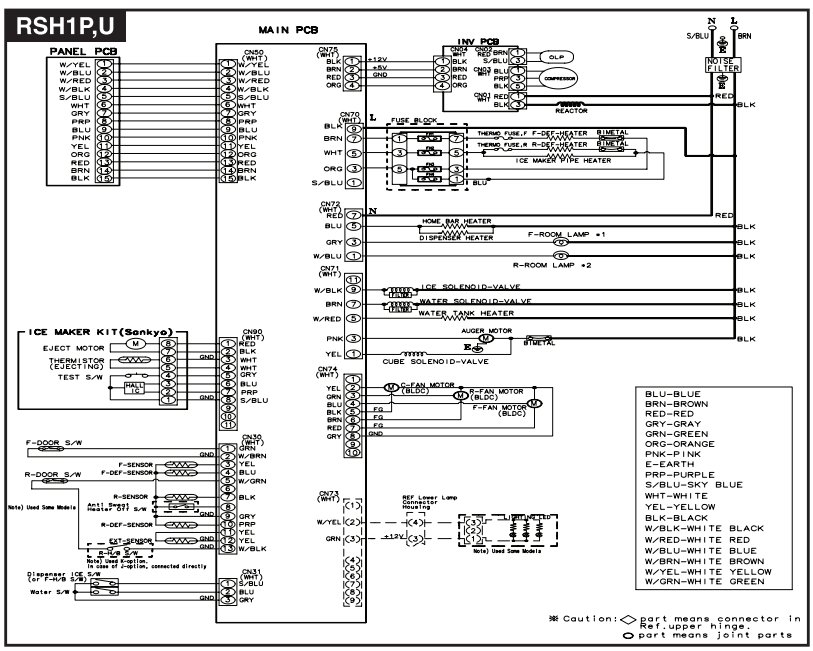


RSH1Z*



Schema circuito





Italiano

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici) (Applicabile in i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto o sulla sua documentazione indica che il prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento
dei rifiuti, si invita l'utente a separare questo prodotto da altri tipi di rifiuti e di riciclarlo in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.
Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di prodotto.
Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto non deve essere smaltito unitamente ad altri rifiuti commerciali.

SAMSUNG

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE
Se avete commenti o domande sui prodotti Samsung,
contattate il Servizio Clienti Samsung
Samsung Electronics Italia S.p.A
Via C. Donat Cattin, 5
20063, Cernusco Sul Naviglio (MI)
800-SAMSUNG(7267864)
www.samsung.com/it

Al fine di promuovere il riciclaggio, questo manuale è stato stampato su carta riciclata.

Code No. DA99-01583Q REV(0.5)